

STUDII ȘI CERCETĂRI DE  
ISTORIE VECHĂ

4

TOMUL 18

1967

EDITURA ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMANIA

# COMITETUL DE REDACȚIE

## *Redactor responsabil :*

Acad. EM. CONDURACHI

## *Membri :*

D. BERCIU, MARIA COMȘA, acad. C. DAICOVICIU, VLADIMIR DUMITRESCU, MIRCEA D. MATEI, BUCUR MITREA, I. NESTOR, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România, C. S. NICOLĂESCU-PLOPȘOR, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România, M. PETȚESCU-DÎMBOVIȚA, D. M. PIPPIDI, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România, DORIN POPESCU, GH. ȘTEFAN, membru corespondent al Academiei Republicii Socialiste România.

## *Secretar de redacție :*

ANA MATROSENCO

Prețul unui abonament anual este de 60 de lei.

În țară, abonamentele se primesc la oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii de presă din întreprinderi și instituții. Comenzile și abonamentele din străinătate se primesc la CARTIMEX, București, Căsuța poștală 134 — 135 sau la reprezentanții săi din străinătate.

Manuscrisele, cărțile și revistele pentru schimb, precum și orice corespondență se vor trimite Comitetului de redacție pe adresa : str. I. C. Frimu, nr. 11, București.

# STUDII ȘI CERCETĂRI DE ISTORIE VECHĂ

Tomul 18

Nr. 4

1967

## SUMAR

Pag.

### STUDII

ANTON NIȚU, Reprezentări antropomorfe în decorul plastic al ceramicii de stil Cucuteni A . . . . .	549
ION BARNEA, Themistios despre Scythia Minor . . . . .	563
KURT HOREDT, Unele probleme privind răspîndirea culturii Sîntana de Mureș-Cerneahov în România . . . . .	575
D. VÎLCEANU, Debarcaderul și problema poziției geografice a cetății bizantine de la Păcuil lui Soare . . . . .	593
dr. P.V. COTEȚ, Scurte considerații morfohidrografice asupra ostrovului Păcuil lui Soare din Balta Ialomiței . . . . .	617

### CERCETĂRI ARHEOLOGICE DE TEREN

MARIA BITIRI, Cîteva observații cu privire la paleoliticul din Oaș și periodizarea lui . . . . .	623
GHEORGHE I. PETRE (Govora), Ceramica decorată prin împunsături succesive, din r. Rm. Vilcea . . . . .	645
D. TUDOR, Depozitul de vase dacice și romane de la Stolniceni . . . . .	655
L. CHIȚESCU, Cu privire la tehnica de construcție a cetății noi de lângă Roman . . . . .	661

### DISCUȚII ȘI NOTE

EUGEN COMȘA, Toporul de bronz de la Silișteni . . . . .	671
VASILE CULICĂ (Călărași), O unealtă scitică de orfăurărie la Dunărea de jos . . . . .	677
OCTAVIAN ILIESCU, Contribuții la studiul metrologiei ponderale a orașului Callatis . . . . .	687
LIVIU MĂRGHITAN (Deva), Două noi reliefuri mithriace de la Ulpia Traiana-Sarmizegetusa . . . . .	693
I. I. RUSSU, Aurelius Valentinianus Biercus . . . . .	701
SILVIU SANIE (Iași) Unele observații asupra altarului dolichenian de la Majdaniște (Sarajevo, R. S. F. Iugoslavia) . . . . .	707

### INDEX ALFABETIC

713

### LISTA PRESCURTĂRIILOR

717

# ÉTUDES ET RECHERCHES D'HISTOIRE ANCIENNE

TOME 18

N° 4

1967

## SOMMAIRE

### ÉTUDES

	<u>Page</u>
ANTON NIȚU, Représentations anthropomorphes dans le décor de la céramique de style Cucuteni A . . . . .	549
ION BARNEA, Themistios sur la Scythia Minor . . . . .	563
KURT HOREDT, Quelques problèmes concernant la diffusion de la civilisation de Sîntana de Mureș-Tchernéakhov en Roumanie . . . . .	575
D. VÎLCEANU, Le débarcadère et le problème de la position géographique de la forteresse byzantine de Păcuil lui Soare . . . . .	593
P.V. COTEȚ, Brèves considérations morphohydrographiques concernant l'île de Păcuil lui Soare de Balta Ialomiței . . . . .	617

### RECHERCHES ARCHÉOLOGIQUES DE TERRAIN

MARIA BITIRI, Quelques observations concernant le Paléolithique de Oaș et sa périodisation . . . . .	623
GHEORGHE I. PETRE (Govora), La céramique décorée de piqûres successives du district de Rîmnicu-Vîlcea . . . . .	645
D. TUDOR, Le dépôt de vases dacés et romains de Stolniceni . . . . .	655
L. CHIȚESCU, A propos de la technique de construction de la «Cetatea Nouă» près de Roman . . . . .	661

### DISCUSSIONS ET NOTES

EUGEN COMȘA, La hache de bronze de Silișteni . . . . .	671
VASILE CULICĂ (Călărași), Outil d'orfèvrerie scythique découvert dans la région du Bas-Danube . . . . .	677
OCTAVIAN ILIESCU, Contribution à l'étude de la métrologie pondérale de la ville de Callatis . . . . .	687
LIVIU MĂRGHITAN (Deva), Deux nouveaux reliefs mithriaques de Ulpia Trajana-Sarmizegethusa . . . . .	693
I. I. RUSSU, Avrelivs Valentinianvs Biercvs . . . . .	701
SILVIU SANIE (Iași), Quelques observations concernant l'autel dolichénien de Majdaniște (Sarajevo, R. S. F. de Yougoslavie) . . . . .	707

INDEX ALPHABÉTIQUE . . . . .	713
------------------------------	-----

LISTE DES ABRÉVIATIONS . . . . .	717
----------------------------------	-----



# REPREZENTĂRI ANTROPOMORFE ÎN DECORUL PLASTIC AL CERAMICII DE STIL CUCUTENI A

DE

ANTON NIȚU

În ornamentația ceramicii neolitice carpato-balcanice, alături de decorul geometric original apar și un decor figurat, zoomorf și antropomorf.

Pe ceramica culturilor din Neoliticul inferior și mijlociu, de tip Starcevo-Criș<sup>1</sup>, Vinča-Turdaș<sup>2</sup> sau Precucuteni<sup>3</sup>, reprezentările antropomorfe constituie cu predilecție un decor plastic. În unele culturi, Turdaș<sup>4</sup> sau Bükk<sup>5</sup>, decorul antropomorf al ceramicii este realizat și în tehnica inciziei, care caracterizează în genere figurările antropomorfe pe ceramica liniară dunăreană<sup>6</sup>. Figuri umane în relief apar însă și pe ceramica liniară dunăreană<sup>7</sup>.

În Neoliticul superior, cultura Gumelnița continuă decorul antropomorf plastic pe ceramica din faza A1<sup>8</sup>, în forme identice ca pe ceramica culturilor Marița și Gumelnița din sudul Balcanilor (Karanovo V-VI)<sup>9</sup>, sau pe ceramica din faza B1<sup>10</sup>, în formă de „mască umană” ca pe ceramica

<sup>1</sup> M. Garašanin, *Neolithikum und Bronzezeit in Serbien und Makedonien*, în 39. *BerRGK*, 1958, p. 8. I. Kutzián, *The Körös Culture*, în *DissPann*, Ser. II, 23, Budapesta, 1944, pl. XX/1; XLI/1—4; LIX/1; LXII/2.

<sup>2</sup> M. Roska, *Die Sammlung Zsófia von Torma*, Cluj, 1941, pl. CXLI—CXLII, CL.

<sup>3</sup> H. Dumitrescu, *Șantierul Traian*, în *SCIV*, IV, 1953, 1—2, p. 57, fig. 12; idem, *Contribuții la problema originii culturii Precucuteni*, în *SCIV*, VIII, 1957, 1—4, p. 60, fig. 1.

<sup>4</sup> M. Roska, *op. cit.*, pl. CXXXVI/18—19.

<sup>5</sup> F. Tompa, *Die Bandkeramik in Ungarn*, în *ArchHung*, V—VI, Budapesta, 1929, p. 32, pl. XVIII/5 și 16.

<sup>6</sup> H. Quitta, *Zur Deutung und Herkunft der bandkeramischen „Krotendarstellungen”*, în *Varia Praehistorica*, Leipzig, 1957, p. 60 și urm., fig. 17 și urm.

<sup>7</sup> R. A. Maier, *Die jüngere Steinzeit in Bayern*, în *Jahresbericht der bayerischen Bodendenkmalpflege*, 5, 1964, p. 22, fig. 8; H. Lies, *Eine neue Reliefplastik der Bandkeramik von Barleben*, *Kr. Wolmirstedt*, în *Ausgrab. und Funde*, 10, 1965, 1, p. 11, 13, fig. 1 și pl. 5a.

<sup>8</sup> D. Galbenu, *Așezarea neolitică de la Hirșova*, în *SCIV*, XIII, 1962, 2, p. 294, fig. 8/3.

<sup>9</sup> P. Detew, *Vorgeschichtliche Gefäße mit menschen- und tierähnlichen Darstellungen in Bulgarien*, în *AA*, 1960, 1—4, col. 9 și urm., fig. 14—15.

<sup>10</sup> D. V. Rosetti, *Steinkupferzeitliche Plastik aus einem Wohnhügel bei Bukarest*, în *JPEK*, 12, 1938, p. 38, pl. 24/1—25/1.

Vădastra II<sup>11</sup> și ceramica tripoliană timpurie (Tripolie A)<sup>12</sup>. Cultura Cucuteni-Tripolie prezintă un decor antropomorf pictat pe ceramica de stil AB<sup>13</sup> și B<sup>14</sup>.

Pe ceramica din perioada Cucuteni A din Moldova se cunoaște în prezent numai decorul antropomorf plastic. La „masca umană” în relief de pe fragmentele ceramice de la Ruginoasa (Fălticeni)<sup>15</sup>, s-au adăugat imaginile chirchite în basorelief descoperite la Trușești (Botoșani)<sup>16</sup>. Numai în aria tripoliană, ceramica de la Jukovți din această perioadă prezintă o imagine chirchită în tehnica incizată<sup>17</sup>.

Citeva piese, rămase inedite sau provenite din cercetări de suprafață, completează repertoriul decorului antropomorf plastic al ceramicii cucuteniene de stil A2.

Decorul plastic antropomorf pe ceramica Cucuteni A din Moldova comportă cele două modalități ale modelării în basorelief și *ronde-bosse*, întâlnite pe ceramica balcanică. Imaginile antropomorfe modelate în basorelief pe ceramica Starčevo-Criș îmbracă uneori un aspect realist, de obicei însă ele sînt redată schematic în formă de benzi plate și înguste, continuate și pe ceramica cucuteniană (fig. 1/1). Din contra, toarta antropomorfă de la Jablanica, aparținînd ceramicii Vinča, este modelată ca o figurină și apoi prinsă de umărul vasului numai cu picioarele<sup>18</sup>. La fel, cuplurile de figuri umane de pe vasul de la Trușești<sup>19</sup> sînt redată în basorelief, în timp ce figurinele feminine care formează suportul vaselor de la Luka-Vrublevetkaia și Trușești (fig. 2/3—4; 4/1) sînt modelate în *ronde-bosse* ca și figurinele din plastica cucuteniană și apoi fixate între cupa și baza suportului ca niște cariatide.

Astfel, temele plastice ale decorului antropomorf cucutenian corespund în genere funcției decorative și tectonice a figurinelor și imaginilor în relief aplicate pe ceramica carpato-balcanică. Făcînd abstracție de semnificația lor magico-religioasă și limitîndu-ne la planul reprezentării lor plastice, imaginile în relief au o funcție strict decorativă, în timp ce figurinele adaptate ca toartă sau suport de vas au o funcție tectonică

<sup>11</sup> D. Berciu, *Zorile istoriei în Carpați și la Dunăre*, București, 1966, p. 98, fig. 6.

<sup>12</sup> S. N. Bibikov, *Раннетрипольское поселение Лука-Врублевская на Днестре*, în *MIA*, 38, Moscova-Leningrad, 1953, p. 22, 133, fig. 7 și 55a.

<sup>13</sup> H. Dumitrescu, *Антропоморфные изображения на сосудах из Траяна*, în *Dacia*, N. S., IV, 1960, p. 31 și urm., fig. 1—4.

<sup>14</sup> *Ibidem*, p. 40 și urm., fig. 5/3—5; B. A. Ribakov, *Космогония и мифология земледельческого неолита*, II, în *SA*, 1965, 2, p. 19 și urm., fig. 34—37. La sfîrșitul culturii Cucuteni-Tripolie apar proeminente în formă de capete umane și pe ceramica pictată Usatovo: T. G. Movșa, *Новое позднетрипольское поселение Цивикловцы в среднем Поднестровье*, în *SA*, 1964, 1, p. 134, fig. 3.

<sup>15</sup> H. Dumitrescu, *La station préhistorique de Ruginoasa*, în *Dacia*, III—IV, 1927—1932, p. 73—74, fig. 16/2—3 și 25/1—2.

<sup>16</sup> M. Petrescu-Dimbovița, *Șantierul arheologic Trușești*, în *SCIV*, V, 1954, 1—2, p. 13, fig. 4; idem, *Die wichtigsten Ergebnisse der archäologischen Ausgrabungen in der neolithischen Siedlung von Trușești (Moldau)*, în *PZ*, XLI, 1963, p. 181—182, fig. 10b.

<sup>17</sup> H. Dumitrescu, în *Dacia*, N. S., IV, 1960, p. 38 și urm., fig. 5/1; B. A. Ribakov, *op. cit.*, fig. 34/1. Pentru alte motive incizate posibile, cf. O. V. Tveк, *Трипольська посудина з антропоморфними зображеннями*, în *Археологія*—Kiev, XVI, 1964, p. 76 și urm., fig. 1 și urm.

<sup>18</sup> M. M. Vasits, *Die neolithische Station Jablanica bei Medjulužje in Serbien*, extr. din *Archiv für Anthropologie*, XXVII, 4, 1902, p. 55, fig. 118 mijloc.

<sup>19</sup> M. Petrescu-Dimbovița, în *SCIV*, V, 1954, 1—2, p. 13, fig. 4; idem, în *PZ*, XLI, 1963, p. 181—182, fig. 10b.

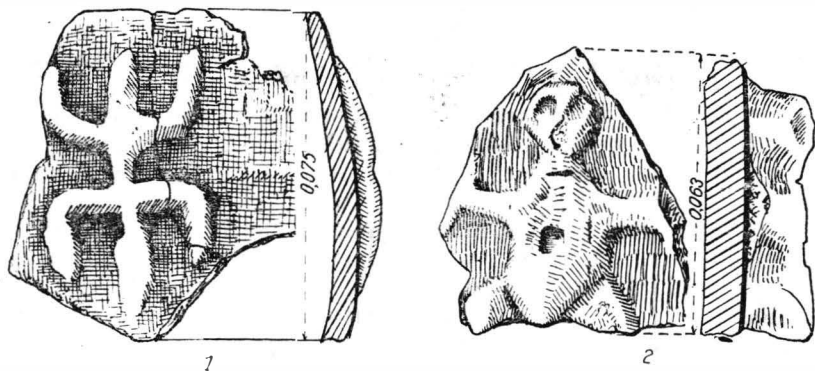


Fig. 1. — Ceramică Cucuteni A2. 1, Truşeşti-Ţuguieţa (Botoşani); 2, Birlăleşti-Foişor (Birlad).



Fig. 2. — Ceramică Cucuteni A2. 1, Birlăleşti-Foişor (Birlad); 2, Drăguşeni-Ostrov (Săveni); 3-4, Truşeşti-Ţuguieţa (Botoşani).

și decorativă. Cu toată modelarea lor organică, torțile de la Jablanica și Drăgușeni (fig. 2/2) își păstrează fiecare tipul caracteristic de toartă. Ambele torți își îndeplinesc funcția lor utilitară și totodată decorează vasul cu motivul antropomorf. Vasele cu suport antropomorf de la Luka-Vrublevetkaia și Trușești nu pot fi considerate ca „vase antropomorfe”, ci ca vase decorate cu figuri umane: măști care decorează suportul<sup>20</sup> și figurine integrate în structura suportului (fig. 4/1).

*Trușești* (r. Botoșani). Dintre reprezentările în basorelief de la Trușești-Țuguia a rămas inedit un fragment de buză de castron sau bol în pastă poroasă cărămie, decorat cu o imagine chircită de factură cu totul schematică (fig. 1/1)<sup>21</sup>. Corpul, brațele înălțate și picioarele chircite sînt redată sub forma unei nervuri în relief. Corpul este prelungit în partea inferioară printr-un ax vertical.

Schematismul reprezentării se întilnește și la imaginile în relief de pe ceramica Criș și Turdaș<sup>22</sup>.

*Birlălești* (r. Birlad). Dintre descoperirile recente, două fragmente ceramice din așezarea „Foișor”, cu ceramică pictată de stil A2, au o importanță deosebită pentru noutatea tematică a reprezentărilor antropomorfe pe ceramica cucuteniană.

Primul fragment, în pastă grosolană de culoare cărămie-rozie, fără indicarea formei vasului, poartă o figură bine reliefată și tratată naturalist (fig. 1/2; 2/1)<sup>23</sup>. Fața are un contur poligonal cu marginea accentuată în partea superioară, prin adînciturile largi ale ochilor. Vîrfurile nasului în formă de carenă și bărbia sînt rupte, se pare recent. Pe gît se observă o mică incizie transversală, intenționată sau întîmplătoare. Corpul are ombilicul dezvoltat și adîncit, ca o alveolă rotundă. Partea inferioară a corpului are formă triunghiulară, cu vîrfurile coborît sub nivelul genunchilor.

Marginile rupte ale fragmentului ceramic permit determinarea gestului brațelor și a poziției picioarelor. Brațele sînt întinse lateral. Brațul stîng, orizontal, este ușor curbat. Cel drept, ușor oblic în sus, prezintă un rest de prelungire în jos reliefată pe marginea ciobului, care indică îndoirea brațului în jos de la cot. Picioarele sînt rupte imediat sub linia genunchilor. Genunchiul stîng are o ruptură superficială. Poziția laterală a genunchilor, sub soldurile figurii, și direcția oblică a centurii pelviene marcate printr-o șanțuire adîncă arată clar că figura avea picioarele chircite puternic.

Detaliile anatomice indică reprezentarea unei figuri feminine în poziție chircită și cu brațele îndoite în jos, ca la Nová Ves (fig. 4/2) sau Turdaș<sup>24</sup>.

Figuri în relief cu picioarele chircite și brațele înălțate sau aplecate alcătuiesc cuplul în dispoziție axială de pe vasul de la Trușești<sup>25</sup>. Însă la figurile din acest cuplu genunchii îndoii sînt arcuiți spre exteriorul su-

<sup>20</sup> S. N. Bibikov, *op. cit.*, fig. 7 și 55a.

<sup>21</sup> Muzeul de Istorie a Moldovei din Iași, Inv. Nr. II-482.

<sup>22</sup> I. Kutzián, *op. cit.*, pl. XLIX/2; M. Roska, *op. cit.*, pl. CXLI/12; CL/22.

<sup>23</sup> Colecția Prof. G. Coman de la școala din Murgeni.

<sup>24</sup> M. Roska, *op. cit.*, pl. CXLI/2,9.

<sup>25</sup> M. Petrescu-Dîmbovița, în *SCIV*, V, 1954, 1-2, p. 13, fig. 4; idem, în *PZ*, XLI, 1963, p. 181-182, fig. 10b.

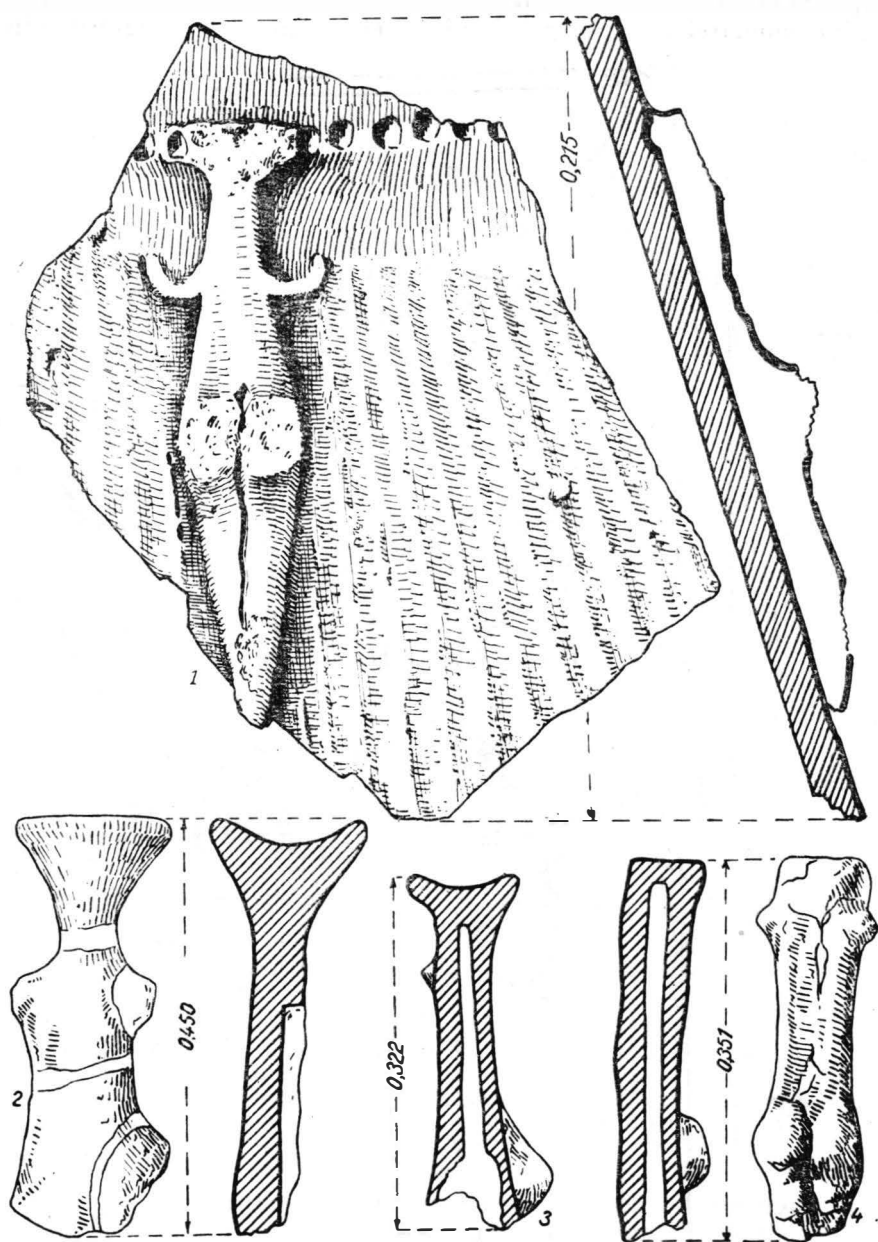


Fig. 3. — Ceramică și plastică Cucuteni A2. 1, Birlălești-Foișor (Birlad); 2—4, Trușești-Țuguieța (Botoșani).

prafeței vasului, în timp ce la figura de la Bîrlălești flexionarea genunchilor este proiectată în planul suprafeței vasului. Pe vasul de la Trușești, genunchii proeminenți sînt depărtați puțin și sudați între cele două imagini copulate, care au astfel picioarele contopite. Imaginea chincită

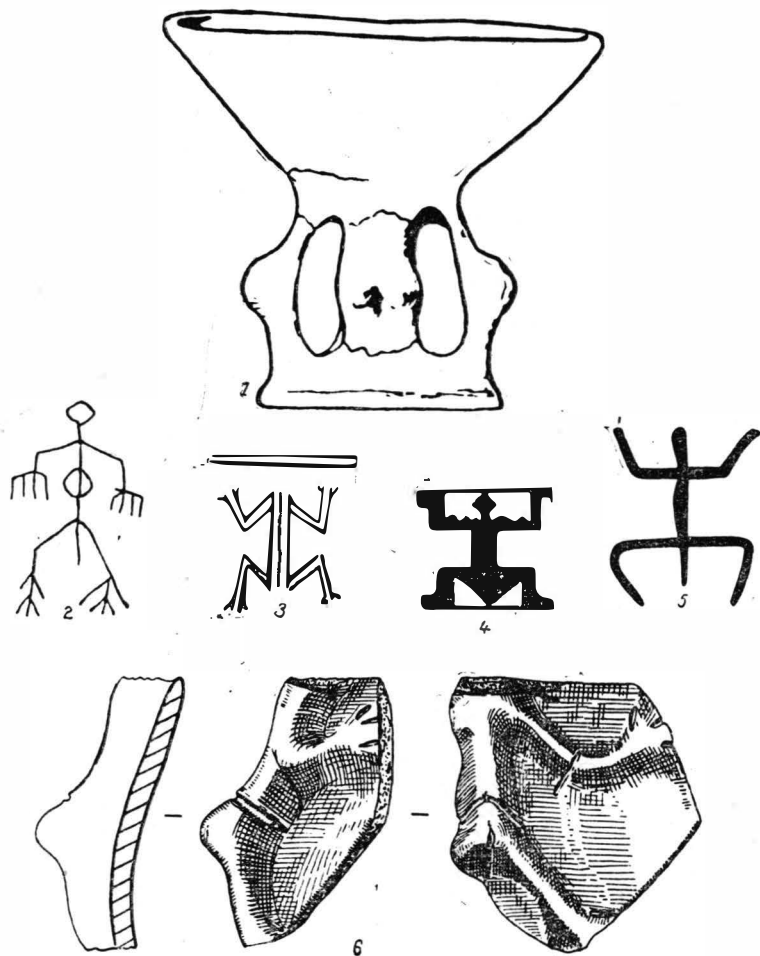


Fig. 4. — Ceramică neolitică dunăreană și orientală. 1, Luka-Vrublevețkaia (Podolia), ceramică Tripolie A ; 2, Nová Ves (Boemia), ceramică liniară Șarka ; 3, Praga-Podbaba (Boemia), ceramică punctată veche ; 4, Tall-i-Bakun A (Iran), ceramică pictată ; 5, Tépé-Giyan V (Iran), ceramică pictată ; 6, Barleben (Saxonia), ceramică liniară veche.

de pe fragmentul de la Bîrlălești apare însă izolată, ca de obicei pe ceramică neolitică dunăreană (fig. 4/3).

Al doilea fragment ceramic de la Bîrlălești (fig. 3/1)<sup>26</sup> aparține unui *pithos* cu gura îngustată și umărul ușor bombat. Pastă grosolană

<sup>26</sup> Colecția Prof. G. Coman de la școala din Murgeni.

dură. Arderea brună-negrie cu puncte cărămizii, atât în ruptură cât și la suprafață. Decor în barbotină cu dungi verticale regulate, formînd caneluri plate. Gura înaltă este însă netezită. La baza gurii, un briu de alveole adîncite în peretele vasului.

Deasupra curburii umărului, o figurină feminină este aplicată cu fața pe peretele vasului. Regiunea gluteală dezvoltată, corpul plat, gîtul înalt și picioarele alipite și terminate într-un singur vîrf alungit redau tipul generic al figurinelor din plastica cucuteniană.

Spre deosebire de figurinele libere din plastică redată fără brațe, figurina aplicată are și brațele subțiri, scurte și arcuite în sus, ca două nervuri în relief fără digitație. Gîtul lung, ușor prismatic și mai gros decît torsul, se termină printr-o porțiune lărgită de formă poligonală, a cărei parte superioară a fost inițial modelată mai proeminent în dreptul briului alveolar, dar în cursul timpului a fost retezată plat printr-o tăietură de unealtă ascuțită. Din cauza caracterului ei proeminent, regiunea gluteală are de asemeni suprafața ruptă din vechime prin lucrările agricole. Extremitatea picioarelor prezintă o ruptură superficială. Ruptura neregulată a regiunii gluteale lasă aproape intact traseul liniei despărțitoare marcată gros și adînc, prelungită apoi printr-o incizie subțire și superficială între coapse.

O figură feminină analoagă, cu brațele înălțate și picioarele alipite, modelată în relief și aplicată de asemeni cu fața pe peretele vasului, este aceea descoperită pe fragmentul precucutenian din așezarea de la Traian (Dealul Fintînii)<sup>27</sup>. Spre deosebire de figura de la Traian, terminată cu un cap mic între brațele înălțate, figura de la Bîrlălești are gîtul lung și capul sau creștetul lățit în formă poligonală.

Forma capului nu poate fi explicată decît prin raportarea ei la figurinele din plastica de mari dimensiuni de la Trușești, care au creștetul sau mai exact capul modelat în formă de cupă. Atît cuplul de figurine plasat deasupra fațadei de altar sau capelă<sup>28</sup>, cît și figurinele descoperite izolate sau cîte două în preajma altarelor din locuințe (fig. 3/2—4)<sup>29</sup> prezintă o gradație tipologică în modelarea recipientului: cupă înaltă și evazată (fig. 3/2), cupă joasă și evazată (fig. 3/3), sau cupă joasă, cilindrică și masivă (fig. 3/4). Creștetul figurii de la Bîrlălești are forma cupelor evazate și structura cupelor masive ale figurinelor de la Trușești. Fragmentul de la Bîrlălești reprezintă imaginea feminină cu capul în formă de vas sau cu vasul pe cap.

*Drăgușeni* (r. Săveni). Din așezarea „Ostrov” provine un fragment de umăr ușor bombat de la un vas de dimensiuni mai mari, în pastă bună roșie și cu decor adîncit pe suprafața lustruită brun-deschis (fig. 2/2)<sup>30</sup>.

Fragmentul poartă o proeminență-toartă modelată în formă de figurină feminină, perforată în cruce prin găuri circulare. Gaura transversală (orizontală) delimitează membrele (brațele și picioarele) prinse perpendicular pe suprafața vasului. Capul nu este modelat, ci înlocuit prin-

<sup>27</sup> H. Dumitrescu, în *SCI V*, IV, 1953, 1—2, p. 57, fig. 12; VIII, 1957, 1—4, p. 60, fig. 1.

<sup>28</sup> M. Petrescu-Dimbovița, în *SCI V*, IV, 1953, 1—2, p. 13—14, fig. 2; idem, în *PZ*, NLI, 1963, p. 180, fig. 8.

<sup>29</sup> A. C. Florescu-M. Florescu, *Șantierul arheologic Trușești*, în *Materiale*, VII, 1960, p. 83, fig. 2—3.

<sup>30</sup> Muzeul raional din Săveni.

tr-un mic vîrf, ca la proeminențele plate sau torțile orizontale cu carenă frontală verticală ale ceramicii cucuteniene<sup>31</sup>. Modelarea figurinei accentuează de fapt numai regiunea gluteală.

Pe ceramica neolitică, toarta de vas în formă de figurină feminină întregă este cunoscută pînă acum, în afară de ceramica cucuteniană<sup>32</sup>, numai pe ceramica culturilor balcanice Karanovo III și Vinča. Toarta cilindrică cu buton terminal discoidal de pe ceramica culturii sud-balcanice Karanovo III este modelată uneori în formă de figurină feminină. La Jasa-Tepe I (Plovdiv) și Graf Ignatiev ea își păstrează forma de toartă cu două atase<sup>33</sup>. La Gorni Pasarel, forma evoluată a torții antropomorfe prezintă o față umană modelată deasupra butonului discoidal, iar patru atase puternice, corespunzătoare membrelor figurinei, dau corpului un aspect zoomorf<sup>34</sup>.

Tipul de toartă cu buton discoidal pe ceramica Vinča explică figurina feminină aplicată ca toartă-mîner pe un fragment din așezarea cu ceramică Starčevo și Vinča de la Jablanica (Serbia)<sup>35</sup>. Pe un fragment de amforă cu barbotină din așezarea Vinča de la Hrtkovci-Gomolava (Voivodina) apare o toartă în formă de figurină antropomorfă întregă redată din față<sup>36</sup>.

Toarta cilindrică de tip Karanovo III, dar cu butonul în formă de vîrf mic, reapare pe ceramica gumelnițeană din stratul Karanovo VI<sup>37</sup>. Torți asemănătoare, cu tija masivă și buton mic în formă de vîrf, dar perforate prin găuri rotunde, se întîlnesc pe ceramica Vinča-Turdaș de la Turdaș și pe ceramica Vinča-Pločnik de la Obrež-Beletinci (Voivodina)<sup>38</sup> și par evaluate spontan din proeminențe ușor cornute. Această formă de toartă de pe ceramica Vinča se difuzează sporadic și pe ceramica liniară, după cum arată toarta stilizată de la Mouchnice (Moravia)<sup>39</sup>.

Prin corpul masiv, vîrfurile mic și perforarea circulară, toarta de la Drăgușeni-Ostrov se apropie de această formă tipică de toartă a ceramicii Vinča, modelată însă antropomorf.

*Trușești.* Funcția tectonică a decorului antropomorf plastic pe ceramica culturii Cucuteni-Tripolie comportă și adaptarea figurinei feminine ca suport de vas. Această funcție dublă este clar definită de seria tipologică a modalităților de aplicare a figurilor umane pe vasele neolitice cu suport scund sau înalt. Suportul gumelnițean scund ca un pi-

<sup>31</sup> H. Schmidt, *Cucuteni*, Berlin-Leipzig, 1932, pl. 7/1 ; 8/5 ; 9/2.

<sup>32</sup> H. Dumitrescu, în *Dacia*, III—IV, 1927—1932, p. 74.

<sup>33</sup> P. Detew, *op. cit.*, col. 4, fig. 5 și 7.

<sup>34</sup> N. Petkov, *Животински декоративен елемент в неолитната керамика от Горни Пасарел*, în *Izvestiia-Institut*, XXI, 1957, p. 291, fig. 1a—b (asociată cu fragmente ceramice gumelnițene).

<sup>35</sup> M. M. Vasits, *op. cit.*, p. 55, fig. 118 mijloc.

<sup>36</sup> Š. Nadj, *Защитно ископаванье на Гомолави код Хртковаца*, în *RVM*, 9, 1960, p. 115, pl. IV/4.

<sup>37</sup> G. I. Georgiev, *Kulturgruppen der Jungstein- und Kupferzeit in der Ebene von Thrazien (Südbulgarien)*, în *L'Europe à la fin de l'âge de la pierre. Actes du Symposium consacré aux problèmes du Néolithique européen (Prague 1959)*, Praga, 1961, pl. XXIII/5.

<sup>38</sup> M. Roska, *op. cit.*, pl. CXX/8—10 ; B. Brukner, *Праисторијско насеље на потезу Белеитинци код Обрежа*, în *RVM*, 11, 1962, p. 118, pl. VI/7 și XIII/3.

<sup>39</sup> A. Benešová, *Sídliště lidu s volutovou keramikou v Mouchnicích na Moravě*, în *AR*, X, 1958, 1. p. 10, fig. 3/1 și 12/1.



cior de la Vidra este decorat cu o față umană în relief <sup>40</sup>, care are un rol striat decorativ, deși trebuie remarcat că piciorul este prevăzut cu doi cepi laterali rupți, a căror legătură cu motivul antropomorf nu poate fi precizată. Fața umană, care decorează partea superioară a suportului tripolian de la Luka-Vrublevetkaia, este completată cu brațele înălțate pentru sprijinirea cupei suportului <sup>41</sup>. Această prefigurare a cariatidei este înlocuită cu tipul clasic al cupelor cu suport scund sau înalt și format de o grupă de figurine fixate între cupa și baza suportului. Figurinele au căpătat astfel și o funcție structurală de cariatide. Adaptate la funcția de cariatidă, figurinele feminine sînt de obicei orientate cu spațele în afară. Pînă în prezent se cunoșteau numai vasele cu suport antropomorf tripoliene timpurii de la Luka-Vrublevetkaia (Podolia) (fig. 4/1)<sup>42</sup>, iar pentru ceramica cucuteniană de stil A2 numai vasul cu suport antropomorf de la Frumușica (Piatra Neamț)<sup>43</sup>.

Două figurine, descoperite în săpăturile de la Trușești (fig. 2/3–4)<sup>44</sup>, aparțin sigur la două vase cu suport antropomorf de tip Tripolie A. Figurinele păstrează la ambele extremități urma atașelor. Planul lătit și înclinat al atașei superioare de la una din figurine (fig. 2/3) indică profilul evazat al cupei suportului. Una dintre figurine este completă (fig. 2/3), cealaltă este despicată longitudinal (fig. 2/4).

Cele două figurine sînt modelate masiv, ca figurinele cariatide de la Luka-Vrublevetkaia. Spre deosebire de figurinele de la Luka-Vrublevetkaia și Frumușica, figurinele de la Trușești sînt singurele care prezintă la baza corpului, deasupra centurii pelviene, cei doi lobi laterali corespunzători soldurilor, ca la figurinele din plastica Cucuteni A și B<sup>45</sup>. Partea superioară plată, regiunea gluteală dezvoltată și coapsele groase și alipite, reproduc de asemeni tipul clasic al figurinelor feminine din plastica cucuteniană. Fața anterioară (interioară) este evident netedă. Încizia despărțitoare a coapselor este indicată numai pe fața dorsală (exterioră) și coboară puțin sub regiunea gluteală (fig. 2/3). Figurinele sînt pictate în stil tricolor clasic: pe fața anterioară ele sînt acoperite numai de fondul alb de pictură, iar pe fața exterioră cu benzi unghiulare albe în chenar negru separate prin benzi brune hașurate.

Figurinele cariatide de la Trușești au forma de torso ca acelea de la Luka-Vrublevetkaia, în timp ce cariatidele de la Frumușica redau figurine feminine cu brațele înălțate și înălțuite.

La vasele cu suport antropomorf de la Luka-Vrublevetkaia și Trușești figurinele sînt prinse numai de cupa și baza suportului, pe cînd la vasul de la Frumușica figurinele sînt legate și între ele în dreptul soldurilor.

Astfel, grupa de figurine cariatide de la Luka-Vrublevetkaia și Trușești formează un suport ajutat de tip scund și larg, cu un singur șir de deschi-

<sup>40</sup> D. V. Rosetti, *op. cit.*, pl. 24/1–25/1.

<sup>41</sup> S. N. Bibikov, *op. cit.*, fig. 7 și 55a.

<sup>42</sup> *Ibidem*, p. 132 și urm., fig. 55z.

<sup>43</sup> C. Matasă, *Frumușica*, București, 1946, p. 123, fig. de la p. 77 și pl. XXVII/249.

<sup>44</sup> Muzeul de Istorie a Moldovei din Iași, Inv. Nr. II–2893 și 2957.

<sup>45</sup> H. Schmidt, *op. cit.*, pl. 31–34.

zături ovale între figurine. Grupul de cariatide de la Frumușica determină un tip de suport înalt și larg, de profil dublu arcuit și ajurat prin trei rinduri de deschizături între figurine.



Adaptarea figurinei feminine la funcția de cariatidă la vasele cu suport antropomorf este caracteristică ceramicii cucuteniene<sup>46</sup>. În schimb, figurile din decorul în relief se integrează reprezentărilor antropomorfe din ornamentația ceramicii neolitice sud-est-europene și orientale.

Imaginea schematică de la Trușești în poziție „chircită cu ax vertical” și cu brațele înălțate (fig. 1/1) se întâlnește pe ceramica punctată neolitică din Orient, la Tépé-Giyan V (Iran) (fig. 4/5)<sup>47</sup>. Imaginea schematică incizată pe ceramica dunăreană de la Nová Ves (Boemia) (fig. 4/2)<sup>48</sup> prezintă poziția chircită și axul vertical, dar are brațele îndoite în jos.

Figura „feminină chircită” de la Birlălești (fig. 1/2) are poziția picioarelor puternic flexionată, ca la imaginile incizate pe ceramica punctată (înțepată) de la Praga-Podbaba (Boemia) (fig. 4/3)<sup>49</sup>. Prelungirea unghiulară a corpului între picioarele chircite caracterizează imaginile feminine pictate pe ceramica iraniană la Tall-i-Bakun (fig. 4/4)<sup>50</sup>. Stilul naturalist al figurii de la Birlălești se întâlnește și pe ceramica de tip Starčevo la Sarvaš (Slavonia)<sup>51</sup> și contrastează cu stilul geometrizat al decorului antropomorf incizat pe ceramica dunăreană.

Repartiția acestei teme pe ceramica Cucuteni A2 nu este întâmplătoare. Reprezentările timpurii de pe ceramica liniară sînt succedate de acelea mai târzii de pe ceramica punctată<sup>52</sup>, contemporană cu ceramica veche Lengyel și Cucuteni A<sup>53</sup>. Transpunerea temei în plastica decorativă poate fi spontană pe ceramica cucuteniană. De fapt ea caracterizează decorul antropomorf al ceramicii Starčevo-Criș și Vinča-Turdaș și se difuzează de asemeni în aria ceramicii liniare de pe Dunărea superioară, la Barleben (Saxonia) (fig. 4/6)<sup>54</sup>.

<sup>46</sup> Piciorul de la Vidra decorat cu o față umană și prevăzut cu doi cepi laterali (D.V. Rosetti, *op. cit.*, pl. 24/1–25/1) postulează, prin analogie cu suportul de la Luka-Vrublevetkaia decorat cu fața și brațele cariatidei (S. N. Bibikov, *op. cit.*, fig. 7 și 55a), existența vaselor cu suport antropomorf și pentru ceramica gumelnițeană. Trebuie să se țină seama și de descoperirile de statuete feminine cu vas pe cap la Trușești (fig. 3/2–4), Gumelnița și Căscioarele (Muzeul național de antichități), care aparțin însă plasticii neolitice și constituie totodată încă una din trăsăturile comune culturii cucuteniene și gumelnițene. Aceste statuete reprezintă tema „divinității purtind vasul”, ale cărei modalități în plastica carpato-balcanică sînt multiple (recipientul poate fi o gaură în creștel, sau gura cu buza inferioară proeminentă, sau vasul purtat pe cap, ținut în mîini ori sprijinit în poală etc.).

<sup>47</sup> G. Contenau-R. Ghyrshman, *Fouilles du Tépé Giyan*, Paris, 1935, p. 65, pl. 64; H. Quitta, in *Varia Praehistorica*, Leipzig, 1957, p. 56, fig. 16/2.

<sup>48</sup> H. Quitta, *op. cit.*, p. 60, fig. 17/4.

<sup>49</sup> *Ibidem*, p. 71, fig. 17/5 și 18/1.

<sup>50</sup> V. A. Masson, *Средняя Азия и Древний Восток*, Moscova-Leningrad, 1964, p. 214, fig. 36.

<sup>51</sup> H. Quitta, *op. cit.*, p. 66, pl. 6/1.

<sup>52</sup> *Ibidem*, p. 69 și urm., fig. 18; B. Soudský — I. Pavlů, *Interprétation historique de l'ornement linéaire*, in *PA*, LVII, 1, 1966, p. 119 și urm., fig. 19.

<sup>53</sup> H. Quitta, *Zur Frage der ältesten Bandkeramik in Mitteleuropa*, in *PZ*, XXXVIII, 3–4, 1960, p. 178 și tabela de la fig. 14; J. Pavúk, *Grab des Želiezovce-Typus in Dvory nad Žitavou*, in *SlovArch*, XII, 1, 1964, p. 36 și urm., 55 și urm.

<sup>54</sup> H. Lies, *op. cit.*, fig. 1 și pl. 5a.

Figura chircită de la Bîrlălești pune problema apariției acestei reprezentări și pe ceramica precucuteniană și protocucuteniană (Cucuteni A1) din Moldova, date fiind conexiunile genetice ale Precucutenianului cu ceramica liniară și cea de la Turdaș. De altfel și cea de a doua imagine în relief de la Bîrlălești (fig. 3/1) își are un prototip pe ceramica precucuteniană de la Traian. În adevăr, unul din vasele cu suport antropomorf de la Luka-Vrublevetkaia<sup>55</sup> prezenta sigur un grup de figurine redată din spate și cu picioarele depărtate, ca și imaginile de la Barleben și Jablanica.

Figurina feminină „în picioare și cu brațele înălțate” de la Bîrlălești (fig. 3/1) reproduce de asemeni imaginile redată în această atitudine atât în decorul reliefat al ceramicii Starčevo-Criș<sup>56</sup> și Vinča-Turdaș<sup>57</sup>, cât și în decorul în relief al ceramicii liniare dunărene<sup>58</sup>. Însă reprezentarea figurii feminine cu creștetul în formă de vas este introdusă în decorul ceramicii prin reproducerea directă a unei teme din plastica Cucuteni A (fig. 3/2—4).

„Norma dorsală” a redării feminine pe vasul cucutenian de la Bîrlălești își are un prototip pe vasul precucutenian de la Traian, dar această modalitate tematică se întâlnește și pe ceramica liniară dunăreană. Imaginea feminină de pe fragmentul ceramic de la Barleben (fig. 4/6), redată din spate în atitudinea chircită, sintetizează, ca și cariatida suporului de la Luka-Vrublevetkaia, modelarea dorsală și poziția chircită a celor două imagini feminine de pe ceramica de la Bîrlălești (fig. 1/2; 3/1).

Raportarea imaginii chincite de pe vasul tripolian de la Jukovți la factura imaginilor chircite de pe ceramica Criș<sup>59</sup> este exactă, dar asemănarea dintre ele este întâmplătoare. Redarea identică a poziției picioarelor constituie un procedeu rudimentar și spontan în cele două culturi atât de distanțate în timp. Decorul antropomorf în relief al ceramicii Vinča-Turdaș este sigur preluat de pe ceramica Starčevo-Criș, deoarece în aria balcanică de formare a culturii Vinča există un contact nemijlocit cu cultura Starčevo<sup>60</sup>. Imaginile chircite în relief pe ceramica culturii Karanovo III<sup>61</sup> asigură continuitatea acestor figuri între ceramica Starčevo și Vinča. Însă reprezentările antropomorfe pe ceramica culturii Cucuteni-Tripolie se opresc la orizontul cultural Vinča-Turdaș și al ceramicii bandate dunărene.

Elementele de decor geometric incizat caracteristice ceramicii precucuteniene se cristalizează începînd cu ceramica de aspect Zănești (Traian-Dealul Viei) și se găsesc identice la baza complexului ceramic de la Turdaș<sup>62</sup>. Elementele decorului plastic de factură Criș pură, cum sînt alveolele cu conținutul răsfrint, descoperite în complexul ceramicii pre-

<sup>55</sup> S. N. Bibikov, *op. cit.*, fig. 54a și pl. 41a.

<sup>56</sup> I. Kutzián, *op. cit.*, pl. I.X/1.

<sup>57</sup> M. Roska, *op. cit.*, pl. CNLI/14,16.

<sup>58</sup> R. A. Maier, *op. cit.*, fig. 8; H. Quitta, în *Varia Praehistorica*, p. 59—60, fig. 17/6.

<sup>59</sup> H. Dumitrescu, în *Dacia*, N. S., IV, 1960, p. 39, fig. 5/1.

<sup>60</sup> V. Milošević, *Körös-Starčevo-Vinča*, în *Reinecke Festschrift 1947*, Mainz, 1950, p. 109, 112.

<sup>61</sup> P. Detew, *op. cit.*, col. 2, 4, fig. 2; G. Georgiev, *The Azmak mound in Southern Bulgaria*, în *Antiquity*, XXXIX, 1965, p. 8, pl. VI d.

<sup>62</sup> H. Dumitrescu, în *SCIV*, VIII, 1957, 1—4, p. 60, fig. 3—4.

cucuteniene din fazele Larga-Jijia<sup>63</sup> și Traian<sup>64</sup> sînt evident de tradiție Criș. Unele elemente de aspect Criș, cum sînt gropițele săpate în pasta peretelui sau bobitele sferice aplicate pe toată suprafața vasului fără barbotină, se întîlnesc pe ceramica de la Turdaș, ca și pe ceramica Cucuteni A<sup>65</sup>. Transmisiunea lor de pe ceramica Criș pe ceramica precucuteniană și apoi cucuteniană nu s-a putut face decît prin intermediul ceramicii liniare cu capete de note<sup>66</sup>, a cărei difuziune în Moldova se intercalează între cele două niveluri de cultură, Criș și Precucuteni<sup>67</sup>.

De asemenea, elementele tipice de factură Starčevo-Criș depistate în nivelul cel mai timpuriu al ceramicii liniare dunărene sînt considerate ca fiind transmise în momentul contactului dintre culturile Starčevo-Criș și Vinča<sup>68</sup>. Trebuie observat că și decorul antropomorf incizat sau în relief al ceramicii liniare dunărene manifestă legături directe cu ceramica culturilor Vinča și Tisa<sup>69</sup>. Poziția „picioarelor lungi și rectilinii” ale figurii chircite de la Barleben (fig. 4/6) este identică ca la imaginile de pe ceramica de la Turdaș<sup>70</sup>.

În fine, norma dorsală a reprezentărilor feminine chircite sau în picioare n-a fost încă descoperită pe ceramica Starčevo-Criș. Apariția ei pe ceramica balcanică Karanovo III și Vinča indică același moment de contact între culturile Starčevo și Vinča. La fel, poziția genunchilor proeminenți pe suprafața peretelui la figurile chircite de pe vasul cucutenian de la Trușești se regăsește pe vasul de tip Starčevo de la Vinča<sup>71</sup> și pe ceramica grosolană de tip Vinča de la Hrtkovei-Gomolava<sup>72</sup>.

## REPRÉSENTATIONS ANTHROPOMORPHES DANS LE DÉCOR DE LA CÉRAMIQUE DE STYLE CUCUTENI A

### RÉSUMÉ

Quelques fragments céramiques, inédits ou découverts récemment, complètent le répertoire du décor anthropomorphe de la céramique de style Cucuteni A2 de la Moldavie.

Un fragment de *Trușești* (Botoșani) présente une image accroupie avec le corps prolongé par un axe vertical (fig. 1/1), comme dans les ima-

<sup>63</sup> A. D. Alexandrescu, *О второй фазе докучуктенской культуры*, în *Dacia*, N. S., V, 1961, p. 24, 30, fig. III.

<sup>64</sup> H. Dumitrescu, în *SCIV*, IV, 1953, 1—2, p. 57, fig. 11; A. C. Florescu, *Săpăturile de la Andrieșeni*, în *Materiale*, VI, 1959, p. 121, fig. 3/9.

<sup>65</sup> I. Kutzián, *op. cit.*, pl. XX/1; XLII/2; XLIX/5; LI/18; M. Roska, *op. cit.*, pl. CXIV/20. Decor frecvent pe ceramica cucuteniană de la Trușești (Muzeul de Istorie a Moldovei din Iași).

<sup>66</sup> Decor de tip Criș s-a descoperit în ceramica liniară de la Traian-Dealul Fintinilor și în ceramica precucuteniană de la Traian-Dealul Vici (Muzeul național de antichități).

<sup>67</sup> VI. Dumitrescu, *Originea și evoluția culturii Cucuteni-Tripolie*, în *SCIV*, XIV, 1963, 1, p. 56 și urm.; H. Quitta, în *PZ*, XXXVIII, 3—4, 1960, p. 180.

<sup>68</sup> H. Quitta, *op. cit.*, 167, 179, 187, fig. 9.

<sup>69</sup> *Ibidem*, p. 171 și urm., fig. 11—13.

<sup>70</sup> M. Roska, *op. cit.*, pl. CXXXVI/19 și CL/22.

<sup>71</sup> I. Kutzián, *op. cit.*, pl. LXII/2.

<sup>72</sup> Ș. Nadj, *op. cit.*, p. 115, pl. IV/3.

ges schématiques de la céramique incisée danubienne (fig. 4/2) ou de la céramique peinte orientale (fig. 4/5).

Deux figurines féminines de Truşeşti (fig. 2/3—4), identiques aux figurines de la plastique de type Cucuteni A, mais modelées seulement sur la face dorsale, présentent aux extrémités les traces de l'attachement aux vases à support anthropomorphe du type prétripolien (fig. 4/1).

Une figure féminine accroupie, mais aux bras repliés en bas, est modelée en style naturaliste sur un fragment de *Bîrlăleşti* (Bîrlad) (fig. 1/2 ; 2/1). La partie inférieure du corps a la forme triangulaire comme chez les images peintes sur la céramique orientale (fig. 4/4) et la position des pieds est complètement accroupie comme pour les images incisées sur la céramique danubienne (fig. 4/3).

Sur un autre fragment de *Bîrlăleşti*, une figure féminine vue de dos est représentée debout et aux bras levés (fig. 3/1). La tête élargie en forme de chapiteau reproduit la forme en coupe de la tête des figurines de grandes dimensions de la plastique de Truşeşti (fig. 3/2—4). On rencontre la norme dorsale de la représentation féminine sur la céramique précucuténienne et sur la céramique rubanée danubienne (fig. 4/6).

Une anse de vase de *Drăguşeni* (Slăveni) est modelée en forme de figurine féminine vue de dos (fig. 2/2), comme les anses de la céramique balkanique de type Karanovo III ou Vinča.

Il faut chercher l'origine du décor anthropomorphe sur la céramique cucuténienne dans l'ornementation de la céramique de type Vinča-Turdaş et peut-être de la céramique linéaire.

#### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Céramique de type Cucuteni A2 : 1, Truşeşti-Ţuguiea (Botoşani) ; 2, Bîrlăleşti-Foişor (Bîrlad).

Fig. 2. — Céramique Cucuteni A2 : 1, Bîrlăleşti-Foişor (Bîrlad) ; 2, Drăguşeni-Ostrov (Săveni) ; 3—4, Truşeşti-Ţuguiea (Botoşani).

Fig. 3. — Céramique et plastique Cucuteni A2 : 1, Bîrlăleşti-Foişor (Bîrlad) ; 2—4, Truşeşti-Ţuguiea (Botoşani).

Fig. 4. — Céramique néolithique danubienne et orientale : 1, Louka-Vroublevietskaia (Podolie), céramique Tripolie A ; 2, Nová Ves (Bohême), céramique linéaire de type Šarka ; 3, Prague-Podbaba (Bohême), céramique pointillée ancienne ; 4, céramique peinte de Tall-i-Bakun A (Iran) ; 5, céramique peinte de Tépé-Giyan V (Iran) ; 6, Barleben (Saxonie), céramique linéaire ancienne.



# THEMISTIOS DESPRE SCYTHIA MINOR

DE

ION BARNEA

Apariția în ultimul timp a unei noi ediții cuprinzând 19 dintre cuvântările retorului Themistios (circa 317—388 e.n.)<sup>1</sup>, ne oferă prilejul să ne ocupăm mai îndeaproape de cuvîntarea a X-a (*Or.* X: 'Επὶ τῆς εἰρήνης Οὐάλεντι), în care oratorul grec preamărește pe împăratul Valens pentru pacea încheiată cu Athanaric în vara sau cel mai târziu la începutul toamnei anului 369, în urma primului război purtat cu goții la Dunărea de jos (367—369). Cuvîntarea a fost ținută la începutul anului 370, în fața senatului și în prezența lui Valens, după întoarcerea acestuia la Constantinopol, în iarna anilor 369—370<sup>2</sup>. În ciuda tonului ei puternic retoric, cuvîntarea despre pace adresată lui Valens cuprinde unele informații deosebit de importante privind istoria provinciei Scythia Minor în a doua jumătate a secolului al IV-lea e.n. Aceste informații dobîndesc o însemnătate și mai mare dacă avem în vedere că Themistios a fost martor ocular al celor povestite, ca trimis al senatului de la Constantinopol, în anii 368—369<sup>3</sup>. În istoriografia românească cel dintîi a atras atenția asupra cuvîntării a X-a a lui Themistios, N. Iorga, care a și reproduș în original o parte din ea<sup>4</sup>. În general însă, știrile păstrate la Themistios despre provincia Scythia

<sup>1</sup> Themistii *orationes*, ed. G. Downey, vol. I. Leipzig, Teubner, 1965, XXV + 339 p. Rec. G. Ch. Hirszen, în *Gnomon*, 33, 1963, H. ft 7, p. 662—666. Despre viața și opera lui Themistios se vedea: W. von Christ, *Geschichte der griechischen Literatur*, II, 2, 6. Aufl., München, 1924, p. 1004—1009; W. Stegemann, *Themistios*, în *RE*, 2, Reihe, V, 1934, col. 1642—1680 și Albin Lesky, *Geschichte der griechischen Literatur*, 2. Aufl., Bern-München, 1963, p. 929.

<sup>2</sup> H. Scholze, *De temporibus librorum Themistii*, Göttingen, 1911, p. 38 și după el W. von Christ, *op. cit.*, p. 1009, nota 3; W. Stegemann, *op. cit.*, col. 1660 ș. a. admit că Themistios a ținut cuvîntarea despre pace la sfîrșitul lunii ianuarie sau februarie 370. C. Patsch, *Beiträge zur Völkerkunde von Südosteuropa, III; Die Völkerbewegung an den unteren Donau in der Zeit von Diokletian bis Heraklius*, Wien-Leipzig, 1928, p. 55, nota 4, pornind de la constatarea că Valens se afla încă la Marcianopolis la 31 ianuarie 370, crede că această cuvîntare a fost ținută cel mai de vreme în luna februarie a aceluiași an.

<sup>3</sup> Themistii *or.*, X, 132 d, p. 201, r. 21 și îndeosebi 136 d, *ed. cit.*, p. 207, r. 21—22: ἐρῶ δὲ οὐκ ἀκοὴν ἀλλοτρίαν, ἀλλ' ὧν αὐτὸς γέγονα θεατής.

<sup>4</sup> N. Iorga, *Explicația monumentului de la Adamclisi*, în *ARMSI*, seria III, t. XVII, 1935, p. 206—214. Textul e reproduș după edițiile din Paris 1684, Θεμιστίου λόγοι λγ', p. 132—141 și Dindorf, 1832, p. 157—168, cu schimbarea punctuației, „adesea absurdă”.

Minor, în perioada respectivă de timp, sînt puțin cunoscute la noi, de unde și necesitatea de a stăruî în chip special asupra lor<sup>5</sup>.

Încercînd o grupare a principalelor informații despre Scythia Minor din cuvîntarea a X-a a lui Themistios, e de observat că unele se referă la pacea din 369 și la condițiile ei. Altele scot în evidență abuzurile comandanților militari, dezorganizarea armatei de la frontieră și a apărării *limes*-ului scitic, tot mai mult amenințat de barbari, înainte de posirea lui Valens la Dunăre, iar o a treia categorie amintesc despre refacerea fortărețelor și despre alte diferite construcții cu caracter militar și civil. O atenție specială se acordă construirii „din temelie” de către Valens a unei fortărețe de pe malul drept al Dunării. O problemă încă nerezolvată pare aceea a „trofeului” (τρόπαιον) menționat de Themistios.

Referitor la primul război al lui Valens cu goții și la pacea încheiată între împăratul roman și Athanaric, regele vizigoților (thervingilor), în corabie, pe Dunăre, la *Noviodunum*, informațiile istoricului Ammianus Marcellinus (XXVII, 5) sînt fără îndoială cele mai precise și mai amănunțite<sup>6</sup>. Themistios, trimis de senatul constantinopolitan ca să stăruie pe lângă Valens pentru încheierea păcii, se arată un pacifist convins, dar un adept al păcii înarmate și în același timp stăpînit de sentimente profund umane, deși, datorită faptului că era „roman” și apartinența virfurilor clasei exploataatoare, el are o atitudine disprețuitoare față de „barbari”. Oratorul lui Valens socotește un „lucru bun” pregătirea de război și trecerea Dunării de două ori (în vara anilor 367 și 369) împotriva goților, care au fost urmăriți în adîncul teritoriului din stînga fluviului. „Dar deși aceste fapte de arme sînt demne de respect, pline de vitejie și cunoscute pentru foarte puțini dintre împărații cîndva existenți, totuși eu cînd mă gîndesc la ziua aceea, al cărei martor ocular am fost”, — se exprimă în continuare Themistios, — „atunci acea navă unică (ἡ μία ναῦς), pe care împăratul a încheiat tratatul de pace, mi se pare mai bună decît podul de vase pe care Xerxes a trecut cu armata Helespontul, iar vasul remorcat (ὀκράς) care a răsîndit pacea, mai bun decît podul care a transportat războiul de pe un mal pe celălalt al Dunării”<sup>7</sup>. Mai departe este înfățișată mulțimea jalnică a goților, de ale cărei rugăminți pentru pace „s-ar fi înduplecat cineva chiar mai tare decît diamantul”<sup>8</sup>. Împăratul a respins multe solii ale barbarilor, dar

<sup>5</sup> În afară de cuvîntările păstrate, lui Themistios i se mai atribuie o serie de cuvîntări pierdute, printre care și *Orationes Istrienses ad Valentem habitae*, datînd din vara anului 369, în care e firescă fi existat alte știri despre provincia dintre Dunăre și Marea Neagră. W. Stegemann, *op. cit.*, col. 1668. Velizar Velkov, *Сведения на Темистий за Тракия*, în *Izvestia-Institut, XIX (Сборник. Г. Казаров)*, 1955, p. 245—260, se ocupă de știrile lui Themistios privind întreaga Tracie, locul principal deținîndu-l cele despre Scythia Minor. Unele aspecte asupra cărora se insistă în acest studiu, nu vor mai fi repetate aici.

<sup>6</sup> Ammianus greșeste totuși cînd fixează Constantiniana Daphne pe malul drept al Dunării și cînd îl pune pe Athanaric în legătură cu greuthungii, nu cu thervingii. Cf. C. Patsch, *op. cit.*, p. 45 și L. Schmidt, *Geschichte der deutschen Stämme*, 2, München, 1941, p. 232, nota 1. Cu privire la același război, a se vedea și Zosimus, *Historiae*, IV, 10, 11. Cf. R. Vulpe, *Histoire ancienne de la Dobroja*, București, 1938, p. 310—312 și A. Nagl, *Valens*, în *RE*, A, 2, 1948, col. 2106—2110.

<sup>7</sup> Themistii *or.*, X, 132, c—d, *ed. cit.*, p. 201, r. 10—21.

<sup>8</sup> *Ibidem*, p. 201—202. Goții sînt numiți „scii” (Σκῆτοι). La fel Eunapius, *Fragm.* 37 și Zosimus, *Historiae*, IV, 10.



în cele din urmă a cedat stăruințelor senatului și alor lui Themistios, a cărui concepție adînc filantropică, influențată de creștinism, se rezumă în expresia: „mai aproape de Dumnezeu sînt cei care salvează viețile decît cei care le ridică”<sup>9</sup>. Aceeași concepție care nu se întilnește în filozofia antică, despre rolul universal al imperiului, este exprimată de filozoful și retorul grec păgîn Themistios, sub altă formă, în aceeași cuvîntare. După el Cyrus poate fi socotit un „filopersan” (φιλοπέρσης), nu un filantrop”, Alexandru cel Mare un filomacedonean” (φιλομακεδών), iar Augustus un „filoroman” (φιλορώμιος). Însă cel care vrea să fie un adevărat împărat, trebuie să vegheze la fericirea tuturor, să fie un „filantrop” (φιλόανθρωπος)<sup>10</sup>.

Valens cu greu a cedat stăruințelor pentru pace. Themistios își amintește că odinioară Scamandru, riul troian, personificat de Homer, îl împiedicase pe Ahile cel infuriat împotriva troienilor, năucindu-l pe tînăr cu spuma și valurile lui (Iliada, XXI, 233 și urm.). Istrul însă, împotriva voinței lui, era supus la război prin podul aruncat deasupra apelor, la Noviodunum, după precizarea lui Ammianus Marcellinus (XXVII, 5). Pacea era încredințată viitorului. Corăbiile se legănav ancorate în curentul fluviului ca într-un debarcader și ai fi crezut că sînt prinse în ancore ca în niște rădăcini. Împăratul se afla pe corabie, aproape de mal, nevoind să coboare, iar goții se revărsau ca o turmă nesfîrșită pe mal, implorînd pacea<sup>11</sup>. Continuînd referirile sale la literatura vechilor eleni, care, ca și filozofia și istoria strămoșilor săi, îi erau atît de familiare, Themistios avînd în minte acest ultim tablou la care asistase, îl socotește pe Valens mai fericit decît Agamemnon (Iliada, III 182), pentru că în jurul lui roiau nu numai trupele proprii, ci și mulțimea fără număr a goților, pe care în cele din urmă îi ierta, acordîndu-le pace. De asemenea, în cuvîntarea sa de laudă exagerată, retorul grec îl găsește pe Valens superior lui Xerxes, care cu prilejul luptei navale cu grecii de lîngă Salamina „nu era nici măcar un spectator curajos, ci ședea sub un baldachin de aur, umbrît de acoperiș, semn mai curînd al moliciunii, decît al bogăției”. Împăratul roman chiar în timpul tratativelor de pace a dat dovadă de o tărie pe care n-au avut-o goții în timp de război. Stînd în corabie pe soare, cînd acesta era mai dogoritor, de dimineata pînă către seară, Valens „a reputat împotriva sa însuși o victorie și mai demnă de admirat, la care nimeni n-a mai fost pârtaș, nici general, nici comandant mai mic sau soldat”<sup>12</sup>.

Încheierea păcii cu Athanaric n-a avut loc, așa cum ar apărea din această ultimă relatare, chiar în plină vara anului 369, deoarece a doua campanie de urmărire a goților în stînga Dunării a început după data de 5 iulie a aceluiași an, fiind urmată de trimiteri de soli și de tratative de pace nu prea ușoare. Totuși Themistios ne încredințează că importantul eveniment s-a petrecut pe o zi călduroasă, care ar putea fi amînată cel mai tîrziu în luna septembrie 369<sup>13</sup>. Vorbînd despre condițiile păcii,

<sup>9</sup> Themistii, *op. cit.*, 133 b, p. 202, r. 11 : . . . μᾶλλον θεῷ πρὸς πλῆσι τοῖς ἀναιροῦντων οἱ σῶζοντες.

<sup>10</sup> *Ibidem*, 132 b-c, p. 201, r. 1-9. Cf. Vlad. Valdenberg, *Discours politiques de Thémistius dans leur rapport avec l'antiquité*, in *Byzantion*, I, 1921, p. 365.

<sup>11</sup> *Ibidem*, p. 202, r. 12-p. 203, r. 2.

<sup>12</sup> *Ibidem*, 133 d-134 b, p. 203, r. 3-21.

<sup>13</sup> C. Patsch, *op. cit.*, p. 54 ; L. Schmidt, *op. cit.*, p. 231-233.

Ammianus Marcellinus este cît se poate de laconic, dîndu-ne în schimb informația pe care n-o găsim în altă parte, că Valens „a primit ostateci”<sup>14</sup>. Zosimos, după afirmarea cu caracter general, că „s-a încheiat un tratat de pace care nu dezonorează demnitatea romană”, precizează că „romanii, voind să aibă siguranța de mai înainte, nu le-au mai îngăduit barbarilor sub nici un chip și nicicînd să treacă frontiera romană”<sup>15</sup>. În schimb Themistios, deși pe același ton retoric, ne oferă o serie de amănunte deosebit de prețioase despre condițiile înjositoare ale tratatelor de pace de mai înainte, cu biruri în bani și în natură plătite barbarilor, în opoziție cu condițiile onorabile ale păcii din anul 369, cu goții. Informațiile lui despre pacea lui Valens coincid în liniile lor mari cu cele ale istoricului Zosimos (IV, 11). În traducere ele sună astfel:

„Era o priveriște de necrezut și care nu s-a mai întîmplat de multă vreme, ca să-i vezi pe romani dînd și nu cumpărînd pacea. Nimeni n-a văzut numărîndu-se aur barbarilor, nici atîția și atîția talanți de argint, nici corăbii pline de vestminte, nici cele pe care le înduram mai înainte noi cei care rămîneam pe loc, avînd parte de o liniște mai grea decît invaziile, prin birul anual pe care-l suportam, de a cărui realitate nu ne rușinăm, dar de la al cărui nume ne abținem. Împăratul deși este foarte darnic, însă de data aceasta nu s-a rușinat să fie socotit foarte zgircit. El a suspendat obișnuita alocație anuală în alimente (συντροφείον) și în loc de atîția care erau acceptați mai înainte, a îngăduit numai unuia singur să slujească în ceea ce privește limba, ca nefiind nevoie de mai mult pentru relațiile dintre goți și romani. Astfel prin toate mijloacele s-a străduit să facă cunoscut, el însuși neîubind pacea, dar fiind îngăduitor față de barbari, că nici tîrgurile, nici piețele, pe care înainte de pace aveau voie să le facă oriunde ar fi voit, acum nu le-a mai lăsat să aibă libertate. Deși exista un cîștig comun pentru ambele neamuri din schimbul reciproc al mărfurilor necesare, numai două orașe din cele construite de-a lungul fluviului le-a organizat ca tîrguri (ἐμπορία). Aceasta era pe de o parte semn al faptului că impune toate barbarilor la încheierea tratatului de pace, pe de alta prevederea ca răufăcătorii să se ascundă mai puțin, interzicîndu-li-se amestecul în anumite locuri”<sup>16</sup>.

Din relatarea lui Themistios se poate vedea ce grea povară morală și materială constituia pentru înseși virfurile societății romane sistemul răscumpărării păcii, care nu era altceva decît un tribut anual plătit de imperiu „barbarilor” și sporind proporțional cu pericolul pe care aceștia îl prezentau pentru stat. În astfel de împrejurări desigur că nu mai era imperiul cel care dicta condițiile păcii, ci dimpotrivă el lua asuprași anumite obligații față de „barbari”<sup>17</sup>. De aceea pacea din 369 îi apare oratorului ce-l lauda pe Valens ca „o priveriște de necrezut” pentru condițiile sale, care într-adevăr erau onorabile pentru romani, dar totuși nu prea grele pentru goți. Aceștia încetau să mai fie federați ai imperiului, pier-

<sup>14</sup> Ammianus Marcellinus, XXVII, 5: ... *acceptis obsidibus, Valens Constantinopolim rediit.*

<sup>15</sup> Zosimos, IV, 11, *op. cit.*, p. 186.

<sup>16</sup> Themistios, *or.* X, 135 a—d, p. 205, r. 11—p. 206, r. 12.

<sup>17</sup> Cf. Vasilka Tăpkova-Zaimova, Mihail Vojnov, *La politique de Byzance dans ses rapports avec les „barbares”,* în *Études historiques à l'occasion du XII<sup>e</sup> congrès international des sciences historiques*—Vienne, août-septembre 1965, t. II, Sofia, 1965, p. 35.

zînd subsidiile anuale (*annona*) din partea romanilor și interzicîndu-li-se trecerea Dunării în imperiu. Frontiera Dunării de jos era din nou închisă goșilor. Spre deosebire de trecut, pentru comerțul cu goții erau fixate pe frontieră numai două cetăți. Una dintre acestea era, se pare, Constantiniana Daphne, iar cealaltă probabil Noviodunum<sup>18</sup>.

Pentru a evidenția mai mult meritele lui Valens în reorganizarea *limes*-ului scitic, Themistios prezintă pe scurt, dar plastic, starea de dezorganizare și decădere a armatei romane de la frontieră, înainte de poposirea împăratului pe teritoriul Dobrogei. „Mai înainte”, se exprimă oratorul paflagonian, „din cauza indiferenței față de gărzi (αἱ φρουραί), dușmanii, se încredințaseră despre acestea că sînt nedotată atît în timp de război, cît și în timp de pace, văzîndu-i pe soldați nu numai fără arme, dar pe mulți dintre ei chiar fără haine, decăzuți și sufletește și trupește. Căpeteniile gărzilor și comandanții lor erau mai curînd negustori și vînzători de sclavi, care aveau ca preocupare să cumpere și să vîndă cît mai multe lucruri. Numărul paznicilor îl micșorau, ca să le rămînă cîștig salariul celor care lipseau, iar fortărețele se dărăpănaseră, fiind goale de oameni și de arme. Văzînd aceste lucruri, nu fără motiv gîndeau că ei înșiși sînt mai buni decît soldații care porneau la luptă contra dușmanului, părăindu-li-se pînă atunci că războiul deschis este rușinos, ei ocupîndu-se în siguranță cu furtul. Ei se împrăștiu peste tot de-a lungul malului nu numai cîte unul și doi, ci în grupe mai mici și mai mari, fiind de acum tîlhari, nu soldați (λῆσται δῖθεν, οὐ στρατιῶται), denumind prăzile furturi”<sup>19</sup>.

Îndată după prezentarea sumară a acestei crude realități, Themistios revine brusc: „Dar acum de sus pînă la mare ai crede că se întinde un zid de oțel și acest lagăr, astfel întărit, este plin de fortărețe, arme și soldați”<sup>20</sup>. Asemenea lucrări cu caracter militar mai fuseseră amintite în aceeași cuvîntare imediat înaintea celor de mai sus, după descrierea momentului încheierii păcii și a condițiilor acesteia. Atunci ele fuseseră puse în legătură cu neîncrederea pe care o prezentau în fața împăratului „barbarii” cu care abia încheiasse tratatul de pace și împotriva cărora a luat pe loc măsurile necesare de întărire a apărării frontierei. Cunoscîndu-le firea înșelătoare și ușurința necredinței, Valens „a clădit unele fortărețe din nou, pe altele în curs de distrugere le-a înălțat, iar altora le-a adăugat ceea ce le lipsea: înălțime unde aceasta era mai mică, grosime unde era nevoie, apă din belșug unde ea lipsea, depozite de alimente pretutindeni și porturi la marea vecină, soldați potrivit cu registrele și paznici al căror număr este același cu cel din liste, arme, săgeți și mașini de război, toate examinate pînă la cea mai de pe urmă”<sup>21</sup>.

<sup>18</sup> C. Patsch, *op. cit.*, p. 53. Bazîndu-se pe descoperirea unui mare număr de plumburi sigilare cu caracter comercial din secolul al IV-lea e. n., la Pârjoia (Sucidava?), r. Adamclisi, P. Diaconu, *Urme vechi creștine descoperite în sud-vestul Dobrogei*, în *Biserica Ortodoxă Română*, 81, 1963, 5—6, p. 548—550, presupune că în această așezare romană se afla unul din cele două puncte prin care goții puteau face comerț cu romanii, în urma tratatului de pace încheiat în anul 369.

<sup>19</sup> Themistii, *or.*, X, 136 a—c, p. 206, r. 23—p. 207, r. 17. A se vedea pentru același fel de a se purta al comandanților militari romani, cîțiva ani mai tîrziu, după pătrunderea masivă a goșilor în imperiu (376), Amm. Marcellinus, XXXI, 4.

<sup>20</sup> *Ibidem*, 136 c—d, p. 207, r. 17—19.

<sup>21</sup> *Ibidem*, 135 d—136 a, p. 206, r. 12—23.

Anumite măsuri în același sens, cu privire la cetățile de pe cursul inferior al Dunării și în special pentru dotarea acestora cu proviziile necesare, luase Valens prin noul prefect al pretoriului, Auxonius, chiar înainte de începerea primului război cu goții (Zosimus, IV, 10). De data aceasta însă lucrările căpătau o amploare mult mai mare și se executau chiar în prezența împăratului. Dintre toate aceste opere de refacere a fortărețelor de pe *limes*-ul dobrogean, Themistios descrie mai amănunțit una, despre care vorbește „nu din auzite”, ci la care a fost martor ocular<sup>22</sup>. După ce descrie ținutul mărginit de bălțile Dunării, bîntuit de atacurile pe neașteptate ale „barbarilor”, și limba de pămînt terminată printr-un promontoriu, pe care a fost zidită cetatea, el arată greutățile de construcție și o serie de amănunte în legătură cu lipsa de materiale, încheind cu unele referiri la antichitatea elenă :

„Cunoașteți fără îndoială aceasta toți cîți ați fost prin ținutul acela, care este cel mai frumos din Scythia supusă imperiului, dar cel mai puțin sigur față de barbari. Fluviul care-l străbate nu este curat, ci amestecat, cu pămînt, iar mlaștinile formează un golf pătrunzînd adînc în uscat, care nu este nici navigabil, nici accesibil cu picioarele. Acest ținut servea pînă acum ca bază pentru atacurile dușmanilor, care sub pretextul păcii se nelega de ei, neîndrăznind să atace cu armată compactă și pe față, ce dedau la furtisaguri și răutăți cu ajutorul lunturilor cu un singur rînd de vîsle (μονήρες πλοῖον) și stînd la pîndă în jurul grindurilor din bălți, cădeau pe neașteptate asupra localnicilor. Grănicerii noștri aflați la distanță unul de altul, în măsura în care luau cunoștință de atacuri, alergau și pătrundeau cît puteau în spre fluviu, dar urmărirea devenea cu neputință, mlaștina nepermițîndu-le să mai înainteze nici pe apă nici pe jos. Acest lucru nu mai era de suportat, fiind jefuiți sub ochii noștri, fără să putem să-i pedepsim pe răufăcători. Dar împăratul s-a dovedit nu numai îndemînatec față de natura terenului, ci descoperind în acel loc o limbă mică de pămînt înaintînd în regiunea mlaștinoasă și terminîndu-se cu un mal înalt, de unde se putea vedea tot ținutul înconjurător, a construit din nou o fortăreață, urmărind zidurile de apărare ce abia se mai distingeau. Temelia acestora o pusese vreunul dintre împărații de mai înainte, pentru avantajul terenului, dar a renunțat din cauza greutăților de construcție. Căci cine n-ar fi de aceeași părere cu cei care au părăsit ca nerealizabil proiectul într-un loc unde în apropiere nu se găsește cu ușurință nici piatră (λίθος), nici cărămidă (πλίνθος ὀπτή)<sup>23</sup>, nici var (κλίμα), ci toate trebuie să fie transportate cale de atîtea și atîtea stadii, cu mii de animale de povară (ὑποζύγια)? Dar împăratul a întrecut talentul de care Amphion a dat dovadă la construirea zidurilor de apărare ale Thebei<sup>24</sup>. Ai fi zis că pietrele și cărămida veneau de la sine și că zidul se înălța fără meșteri (τέκτονες)<sup>25</sup> și fără zidari (κατολόγοι)<sup>26</sup>. Atît de mare era ascultarea soldaților și ușurarea greutăților ! Împărțind grija la toți și nelăsînd nici o parte a armatei să fie împovărată peste putere, ci împărțind sarcina lucrului în

<sup>22</sup> V. mai sus, nota 3.

<sup>23</sup> Cf. A. K. Orlandos, Τὰ ὑλικά δομῆς τῶν ἀρχαίων ἐκκλησίων, Atena, 1955—56, p. 73, 81 și 85.

<sup>24</sup> Odiseea, XI, 262.

<sup>25</sup> Cf. A. K. Orlandos, *op. cit.*, p. 36—37 ș. a. (v. index, s. v.).

<sup>26</sup> *Ibidem*, p. 81—82.

porțiuni mici, nu l-a lăsat pe nimeni să simtă greutatea, făcându-i pe toți părtași și în primul rînd pe el însuși mai mult. Iar dacă mă credeți, nici camerierii, nici paznicii de casă nu stăteau de o parte; chiar și aceia aduceau o anumită măsură de ceramică sfărîmată (κέραμος συντετριμμένος)<sup>27</sup>. Mai înainte eu îl admiram pe Demostene al lui Alkiphron pentru zidul de apărare al Sphacteriei, că s-a folosit de soldați atît de ascultători, încît din lipsă de vase, aduceau argila pe spate, împletindu-și minile înapoi și că aceștia erau mai mult vîslași (ἐρέτης) decît infanteriști greu înarmați (ὀπλίτης), construind sub amenințarea iernii o coamă de zid, nu un zid întreg de apărare<sup>28</sup>. Acolo unde comandanții mici și mari nu se dădeau înapoi, cum s-ar fi purtat cineva după merit, decît precum educatorul, tot așa și cei educați<sup>29</sup>.

Cu toate amănuntele descrierii, Themistios nu dă și numele cetății construite de Valens. Cunoscuta inscripție din același timp, descoperită la Hisarlic (Gîrliciu), r. Hirșova, unde se presupune că exista localitatea antică *Cius*, pare să confirme spusele lui Themistios. Ea amintește despre înălțarea din temelii, în timpul lui Valens, a unei fortificații (*burgus*), cu mîna (prin truda) soldaților săi prea devotați din legiunea comitatensă *Prima Flavia Gemina*, „după înfrîngerea goților”. Lucrarea s-a făcut cu purtarea de grijă a tribunului Marcian și a comandantului local (*praepositus*) Ursicinus, din porunca lui Flavius Stercorius, comandantul militar al provinciei (*dux*)<sup>30</sup>. Configurația terenului pe care se află ruinele presupusei cetăți *Cius* și regiunea înconjurătoare coincid cu descrierea retorului grec. Potrivit obiceiului, constructorii (*tektones* și *lithologoi*) se pare că erau militari. Populația civilă locală era obligată, între altele, să se ocupe de transportul materialelor de construcție necesare. În ceea ce privește durata de timp în care a fost construită fortăreața, nu există vreo indicație nici la Themistios, nici în textul inscripției de la Gîrliciu. Din faptul că întreaga lume militară și civilă din împrejurimi a fost mobilizată în acest scop, se poate deduce însă că lucrarea a fost executată destul de repede, poate în cîteva luni<sup>31</sup>.

Izvoarele scrise menționează încă două fortărețe, ce după numele pe care-l poartă, par să fi fost construite tot în timpul lui Valens. Prima e *Gratiana*, unde-și aveau garnizoana *milites primi Gratianenses*, socotită o interpolare mai tîrzie în *Notitia Dignitatum* (Or. XXXIX, 27)<sup>32</sup> și numită astfel după Gratian, nepotul și coaugustul lui Valens în Occident (375–383). A doua se numește *Valentiniana*, probabil după numele lui Valentinian I, tatăl lui Gratian și fratele lui Valens și e menționată de istoricul

<sup>27</sup> Ceramica sfărîmată era amestecată cu mortar, ajutînd la consolidarea acestuia.

<sup>28</sup> Thucydides, *Războiul peloponesiac*, IV, 4 (trad. N. I. Barbu), București, 1966, p. 380.

<sup>29</sup> Themistii or., X, 136 d–138 b, p. 207, r. 22–p. 210, r. 4.

<sup>30</sup> *CIL*, III, 6159 = 7494 = Dessau, *ILS*, 770 : [D (ominus) n(oster) invictissimus princeps, Fl(abius) Valens victor maximus triumphalor [semper Augustus, in fidem recepto rege Athan]arico, victis superalisque Gothis, [ingruente item in victorias illa]s tempore feliciter quinquennialiorum [hunc burgum a fundamēntis] ob defensionem reipublicae extruxit [labore ... devotissi]morum militum suorum Primanorum [et ... commisso]rum cure Marciani trib(uni) et Ursicini p(rae)p(ostiti) semper vestri, [ordinante Fl(abio) Ste]rco(ri)o viro clarissimo, duce. A se vedea observații suplimentare asupra acestei inscripții la A. Nagl, *op. cit.*, col. 2110.

<sup>31</sup> V. Velkov, *op. cit.*, p. 257; idem, *La construction en Thrace à l'époque du Bas-Empire* (d'après les écrits), în *Archeologia*, X, Wrocław, 1958, p. 131.

<sup>32</sup> V. Părvan, *Salsovia*, București, 1906, p. 41–42.

Procopios printre cetățile de pe țărmul Pontului Euxin, la nord de Tomis sau între această cetate și Callatis <sup>33</sup>. Tot din timpul lui Valens sînt doi stilpi miliari, descoperiți unul la Miriștea (fost Edilchioi), rn. Negru Vodă <sup>34</sup>, iar celălalt în apropiere de Rasova <sup>35</sup>, arătînd că sub același împărat au fost reparate și drumurile provinciei. O inscripție metrică latină din secolul IV e.n., descoperită la *Dineia*, azi Vojvoda, în NE Bulgariei și care probabil provine de la *Odessos* (Varna), vorbește despre repararea mai multor porturi și a fost pusă în legătură de asemenea cu informația de mai sus (p. 567), din cuvîntarea despre pace a lui Themistios <sup>36</sup>.

După relatarea despre încheierea păcii și despre reorganizarea *limes-ului* scitic, oratorul care-l lauda pe Valens, trecînd chiar sub tăcere unele merite ale înaintașilor acestui împărat, caută să-i liniștească pe senatori și o dată cu ei pe toți supușii, asigurîndu-i despre situația bună de la frontiera dunăreană, care însă, din nefericire pentru imperiu, avea să dureze numai cîțiva ani : „Și acum domnește pacea aproape la toate frontierele, domnește pregătirea de război. Căci știe împăratul că aceia sînt cei mai de încredere, care sînt cei mai bine pregătiți de război. Geme malul de fortărețe, fortărețele de soldați, soldații de arme, iar armele de strălucire și de siguranță. Desmățul a fost alungat din rîndurile militarilor, luîndu-i locul belsugul de cele necesare. De aceea soldații nu mai sînt siliți să se războiască cu supușii în locul barbarilor, de la care se abțineau din cauza tratatelor de pace, și nici să-i jefuiască pe țărani din cauza lipsei. Nu știu cum teama și îndrăzneala s-au întors pentru soldați după rînduiala obișnuită : acum îi disprețuiesc pe barbari și se tem de țărani. Mustrarea din partea țăranilor este pentru ei mai de temut decît năvălirea a mii de goți. Astfel atît de dinafară cît și de dinăuntru pacea stăpînește peste noi, iar asupra dușmanilor teama de arme și asupra soldaților teama de legi” <sup>37</sup>. Drept încheiere a constatărilor de mai sus, Themistios adaugă următoarele considerații : „Și a înălțat (Valens) un trofeu (τρόπαιον) al acestei victorii făcut nu din piatră, nici din bronz sau din aur și fixat într-un singur loc, ci împlîntat în inimile tuturor barbarilor și romanilor. Și pe acest trofeu l-a înălțat împăratul nu cu o mulțime de ucideri și răni, nici cu mormane de nespus de morți, ci numai cu grija continuă și cu energia sa” <sup>38</sup>.

Acest ultim pasaj a dat naștere la două interpretări diferite. N. Iorga admite că Themistios se referă nu numai la un simplu „trofeu-simbol”, pe care Valens l-a înălțat „în fața lumii barbare” prin activitatea sa pe teritoriul Sciției Minor, între anii 368—369 și prin pacea încheiată cu Athanaric, ci la un „trofeu material”, care ar fi monumentul triumfal

<sup>33</sup> Procopius, *De aedificiis*, IV, 11. Cf. R. Vulpe, *op. cit.*, p. 312. V. Velkov, *Ein Beitrag zum Aufenthalt des Kaisers Theodosius I. in der Provinz Skythien im Jahre 386 im Lichte neuer Erkenntnisse*, in *Eunomia*, V, 2, Praga 1961, p. 57, caută *Valentiniana* pe drumul dintre *Tropaem Traiani* și *Noviodunum*.

<sup>34</sup> *CIL*, III, 12. 518.

<sup>35</sup> *CIL*, III, 13. 755.

<sup>36</sup> V. Velkov, *La construction en Thrace . . .*, *op. cit.*, p. 130 ; V. Beșevliev, *Spätgriechische und spätlateinische Inschriften aus Bulgarien*, Berlin, 1964, nr. XXV.

<sup>37</sup> Themistii *or.* X, 138 b—d, p. 210, r. 5—22.

<sup>38</sup> „... καὶ τρόπαιον ἔσθηκε ταύτης τῆς νίκης οὐκ ἐκ λίθου πεποιημένον οὐδὲ χαλκοῦν ἤχρυσον πεπηγὸς ἐφ' ἑνὸς χωρίου, ἀλλ' ἅπασι μὲν βαρβάροις, ἅπασι δὲ Ῥωμαίοις ἐν διαί τῷ-μενον. καὶ τοῦτο ἀνέσχετο δισιλεὺς οὐ πλήθει φόνων καὶ τραυμάτων οὐδὲ σωροῖς νεκρῶν ἀδιηγῆτων, ἀλλὰ μόνῃ τῇ προσεδρία καὶ τῇ καρτερία. *Ibidem*, 138 d—139 a, p. 211, r. 2—8. Cf. *ibidem*, 130 d, p. 198, r. 15—17.

de la Adamclisi<sup>39</sup>. În schimb, J. Guey susține că în textul citat mai sus este vorba despre un simplu „trofeu moral”, adevăratul trofeu ridicat de împăratul roman fiind nu trofeul lui Traian de la Adamclisi, ci fortăreața construită sub ochii lui Valens pe malul drept al Dunării, mai jos de Hirsova, foarte probabil cetatea *Cius*<sup>40</sup>.

Este adevărat că nimeni nu se mai gîndește astăzi să atribuie lui Valens monumentul triumfal de la Adamclisi. Însă contextul în care apare informația lui Themistios despre „trofeul” simbolic al lui Valens se pare că nu exclude, ci chiar presupune existența materială a unui adevărat „trofeu”, nu a unei cetăți sau a unei alte construcții, care să poată fi luat ca atare. Modul figurat de exprimare al oratorului grec, folosit mai înainte și apoi cu puțin după aceea, în textul aceleași cuvîntări, ne dă dreptul să presupunem că a existat în realitate și un trofeu material. Imediat înaintea referirii la trofeu, Themistios se exprimă astfel: „Pe goți de romani îi desparte nu un fluviu, o mlaștină sau niște ziduri întărite. Pe acestea cineva le-ar putea străpunge, străbate și trece pe deasupra. Ceea ce-i desparte pe goți de romani este teama peste care nimeni n-a trecut vreodată, cînd are credința că este mai slab”<sup>41</sup>.

Toată lumea cunoaște că pe goți de romani îi despărțea nu numai Dunărea cu bălțile ei, ci și un lanț întreg de fortificații, ca să nu mai vorbim de flota care circula în susul și în josul apei și despre care Themistios însuși ne-a lăsat unele informații prețioase. „Teama” care era mai presus de aceste obstacole materiale, nu exclude existența lor. Ea are față de ele aceeași însemnătate pe care o poate avea „trofeul moral” față de cel material.

La fel și mai departe cu cîteva rînduri, în cuprinsul aceleiași cuvîntări: „(Goții) n-au fost înfrinți cu trupurile sau cu armele, cu care și cei mai buni sînt adesea întrecuți de cei mai răi, ei cu mintea, cu inteligența și cu convingerea că ei sînt mult inferiori”<sup>42</sup>. Ca și mai înainte, aici se arată superioritatea valorilor morale față de cele materiale. Înfîngerea morală suferită de goți nu exclude pe cea fizică. Dovadă despre existența acesteia de pe urmă este faptul că însuși Themistios vorbește în continuare despre eventuala învinuire adusă de către goți comandanților lor pentru că au pierdut bătălia, din cauza greșelilor de tactică militară, și despre faptul că au fost înfrinți (fizic, nu moral), „de două ori în fiecare an”<sup>43</sup>. Pentru același motiv, disigur al victoriei fizice asupra goților, Valens a fost supranumit *Gothicus maximus*<sup>44</sup>, titlu confirmat și de Themistios<sup>45</sup>. Dar acest lucru nu-l împiedica pe filozoful „filantrop” și strălucitul orator să conteste existența vreunor jertfe omenești de o parte și de alta a celor

<sup>39</sup> N. Iorga, *op. cit.*, și indeosebi p. 206—207; idem, *Histoire des Roumains*, II, Bucurest, 1937, p. 76—77. Tot lui Valens inclină să-i atribuie trofeul de la Adamclisi, S. Ferri, *Arte romana sul Danubio*, Milano, 1933, p. 372—378; idem, *Nuovi documenti relativi al trofeo di Traiano nella Mesia Inferiore*, în *Annali della R. Scuola Normale Superiore di Pisa*, serie II, vol. II, 1933, p. 369—375.

<sup>40</sup> J. Guey, *Le „Tropaeum Trajani” est-il l'œuvre de l'empereur Valens?*, în *Revue des études anciennes*, t. XI, 1938, p. 387—398.

<sup>41</sup> Themistii *or.*, X, 138 d, p. 210, r. 21— p. 211, r. 2.

<sup>42</sup> *Ibidem*, 139 b, p. 211, r. 18—21.

<sup>43</sup> *Ibidem*, 139 b—c, p. 211, r. 21— p. 212, r. 6

<sup>44</sup> *CIL*, VI, 1175 = 31250 = Dessau, 771. Cf. C. Patsch, *op. cit.*, p. 55 și A. Nagl, *op. cit.*, col. 2109—2110.

<sup>45</sup> Themistii, *or.*, X, 140, C, p. 213, r. 14.

două tabere și să-și încheie cuvîntarea cu următoarea sentință care era în același timp un sfat, arătîndu-l pe Valens ca un adevărat împărat, fără să conteste că el era și un bun strateg: „distrugerea dușmanilor este o laudă a strategiei, iar fericirea supușilor una a împărăției”<sup>46</sup>. La rîndul lor, Ammianus Marcellinus (XXVII, 5) și Zosimos (IV, 11) vorbesc mai clar decît Themistios despre existența unor lupte între romani și goți dincolo de Dunăre, în campaniile din anii 367 și 369<sup>47</sup>.

Existența unor lupte presupune pe cea a unor jertfe omenesti și chiar ridicarea unui monument triumfal, care în orice caz nu poate fi cel de la Adamclisi. De aceea, pornind de la informația alegorică a lui Themistios despre existența unui „trofeu”, cu toată rezerva cuvenită, din lipsa unor deovezi mai precise, nu excludem posibilitatea ca tocmai acesta să fi fost monumentul de la care provin cele cinci blocuri cu inscripție în limba latină, cunoscute pînă în ultimul timp ca găsite în apropierea orașului Babadag. Despre patru din ele, publicate mai de mult<sup>48</sup>, s-a constatat de curînd că fuseseră găsite în apropiere de *Salsovia*<sup>49</sup>. Al cincilea fragment din aceeași inscripție s-a descoperit la Congaz, între Babadag și Tulcea<sup>50</sup>. Textul celor cinci fragmente de inscripții cuprinde mai multe nume romane (*Titinus, Valentinus, Ursicinus, Ianuarius, Ursinus, Concordius* ș.a.), cîteva nume orientale (*Abbas, Barsumes, Barsames* ș.a.) și numele unui geto-dac localnic sau colonist carp, din secolele III-IV, *Dicebalus*. Toți, erau militari, unii dintre ei avînd diferite grade în armată (*bisexarchi, exarchi, circitores*), iar alții fiind simpli soldați (*castriciani și equites*). Lespezile cu inscripții fuseseră folosite ca parament la un edificiu comemorativ, cel mai probabil un monument în genul mausoleului de la Adamclisi, înălțat undeva între Congaz și Mahmudia, în cinstea soldaților căzuți în cursul unor lupte despre care nu știm nimic precis. Pe baza fragmentelor păstrate s-a observat că la aceste lupte au luat parte cel puțin trei corpuri de trupă din regiunea respectivă. Două dintre ele vor fi fost detașamentul (*vexillatio*) din legiunea I Iovia, menționat de cunoscuta inscripție de la Salsovia<sup>51</sup> și noua unitate ce purta numele lui Constantius II, cu sediul în aceeași localitate (*milites quinti Constantiani*)<sup>52</sup>. Nu trebuie pierdut de asemenea din vedere că în apropiere se afla *Aegyssus*, unde cantona

<sup>46</sup> *Ibidem*, 141 c, p. 214, r. 21—22.

<sup>47</sup> L. Schmidt, *op. cit.*, p. 232, afirmă că nici Themistios nici Zosimos nu știu ceva despre vreo luptă ce ar fi avut loc între romani și goți. Totuși, deși goții evitau lupta deschisă, Themistios afirmă că ei au fost înfrinți (v. mai sus), iar Zosimos (IV, 11) știe că romanii au trecut fluviul, i-au urmărit pe barbarii ascunși și au omorît pe mulți dintre ei (πολλοὺ δὲ πλῆθους τοῦτον τοῦ πρόπον ἀπολομένου), ceea ce de asemenea presupune existența unor lupte cu morți de o parte și de alta. Oricăror indoilei le pune capăt Ammianus Marcellinus (XXVI, 5): „...continuas itineribus (în stînga Dunării, după trecerea fluviului, pe la *Noviodunum*) longius agentes Gruthungos bellicosam gentem adgressus est: postque leviora certamina Athanaricum ea tempestate iudicem potentissimum, a sum resistere cum manu quam sibi crederet abundare, extremorum metu coegit in fugam ...” Cf. A. Nagl, *op. cit.*, col. 2108—2109.

<sup>48</sup> *CIL*, III, 14, 214, 24: Gr. Tocilescu, *Fouilles* ..., p. 209, nr. 35.

<sup>49</sup> Emilia Dorușiu, *Precizări topografice despre unele inscripții dobrogene*, în *SCIV*, 15, 196 I, 1, p. 133—131.

<sup>50</sup> P. Nicorescu, *Bisexarchus, un grad necunoscut în armata pre-bizantină*, în *ARMSI*, seria III, t. XIX, 1937, p. 211—219.

<sup>51</sup> V. Părvan, *op. cit.*, p. 27 și urm.

<sup>52</sup> *Notitia Dignitatum*, XXXIX, 27.



un alt detașament al legiunii I Iovia. Pină la descoperirea de noi elemente și a locului exact unde se înălța monumentul comemorativ, nu se poate precizia dacă el trebuie pus în legătură cu vreuna din bătăliile lui Constanțiu II sau mai curînd ale lui Valens împotriva goților<sup>53</sup>. Informația lui Themistios constituie în orice caz o prețioasă mărturie în favoarea ultimului dintre cei doi împărați.

Faptul că Ammianus Marcellinus și Zosimos nu amintesc nimic despre „trofeul” menționat de Themistios, nu trebuie să ne mire, pentru că nici unul dintre acești trei scriitori nu ne dă informații complete despre activitatea lui Valens pe pămîntul Dobrogei între anii 367—369. E de citat ca exemplu cazul relatat numai de istoricul Sozomenos, al vizitei făcute de împăratul arian prin anii 368—369 la Tomis, unde a căutat să impună credința sa localnicilor, întîmpinînd pentru aceasta opoziția lor în frunte cu episcopul ortodox Bretanion (Vetranio)<sup>54</sup>. De aceea, atît cu privire la problema trofeului, cît și la altele legate de staționarea împăratului Valens pe teritoriul fostei provincii Scythia Minor, rămîne în sarcina viitoarelor descoperiri arheologice să confirme, pe cît va fi cu putință, informațiile izvoarelor literare și să îndeplinească lipsurile lor.

## THEMISTIOS SUR LA SCYTHIA MINOR

### RÉSUMÉ

On analyse les passages du X<sup>e</sup> discours (*Or. X* 'Επὶ τῆς εἰρήνης Οὐάλεντι) du rhéteur Themistios, qui se réfèrent à la province de la Scythia Minor. Malgré son ton rhétorique, le discours comprend certaines données importantes concernant la paix conclue entre Valens et Athanaric (369) et la province de la Scythia Minor. Ces informations ont une importance encore plus grande si l'on tient compte du fait que Themistios fut témoin oculaire des événements, en tant qu'envoyé du sénat à Constantinople, pendant les années 368—369.

Certaines des données du X<sup>e</sup> discours de Themistios concernent la paix de 369 et ses conditions; d'autres mettent en évidence les abus des commandants militaires, la désorganisation de l'armée à la frontière et à la défense du *limes* scythique au moment de l'arrivée de Valens au Bas-Danube, tandis que les données de la troisième catégorie mentionnent la réfection des forteresses et nomment différentes constructions à caractère militaire et civil du territoire de la Scythia Minor. On accorde une attention toute spéciale à la fondation, par Valens, d'une forteresse située sur la rive droite du Danube, fort probablement la cité de *Cius* (*CIL*, III, 6159 = 7494 = Dessau, *ILS*, 770).

<sup>53</sup> S. Iambrino, *Bis exarchus*, in *RIR*, X, 1940, p. 333—339. O inscripție funerară din secolul al IV-lea, pusă pentru un *circitor* (subofiter, comandant de rond) de *vixillatione XII* [12] *catafractarii (orum)*, s-a descoperit la Histria. V. Pârvan, *Histria*, IV, București, 1916 (extr. din *ARMSI*, seria II, t. XXXVIII), p. 695—700.

<sup>54</sup> Sozomenos, *Hist. eccl.*, VI, 21, in Migne, *P. G.*, t. 67, col. 1341—1345 (—*GCS*, ed. J. Bidez, G. C. Hansen, Berlin, 1960, p. 263).

En ce qui concerne le passage 138 *d* — 139 *a* du discours *Or. X*, l'auteur est d'avis que le contexte dans lequel apparaît l'information de Themistios sur le « trophée » (τρόπαιον) symboliquement élevé par Valens, n'exclut pas l'existence matérielle d'un véritable trophée (N. Iorga), à l'encontre des opinions soutenant qu'il s'agit d'un simple « trophée moral » (J. Guey). La manière figurée de s'exprimer de l'orateur grec, employée avant et après ce passage dans le texte du même discours, permet de supposer qu'un trophée matériel a réellement existé. L'auteur, tout en gardant la réserve due jusqu'à la découverte de nouvelles données archéologiques, n'exclut pas la possibilité que le trophée auquel fait allusion Themistios, soit non pas le monument triomphal d'Adamclissi — qui appartient pour sûr à Trajan — mais le monument dont proviennent les cinq blocs à inscriptions publiées auparavant par Gr. Tocilescu (*CIL*, III, 14214,24), P. Nicorescu et S. Lambrino. Ces blocs à inscriptions faisaient partie du parement d'un édifice commémoratif, probablement un monument dans le genre du mausolée d'Adamclissi, élevé au IV<sup>e</sup> siècle, quelque part dans les environs de la forteresse de *Salsovia*.

# UNELE PROBLEME PRIVIND RĂSPÎNDIREA CULTURII SÎNTANA DE MUREȘ — CERNEAHOV ÎN ROMÂNIA

DE

KURT HORED T

În ultimii ani au apărut două cărți și un studiu mai mare, care publică materialele și discută problemele culturii Sîntana de Mureș de pe teritoriul României, oferind o privire de ansamblu, aproape exhaustivă, asupra descoperirilor aparținînd acestei culturi, în bazinul carpato-dunărean. Prima dintre ele, cea a lui Gh. Diaconu, prelucrează monografic necropola de la Tîrșor, cel mai mare cimitir al culturii Cerneahov cercetat pînă în prezent în țara noastră <sup>1</sup>. În cartea despre necropolele din secolul al IV-lea e.n. din Muntenia, B. Mitrea și C. Preda publică rezultatele unor săpături proprii mai mari, completate cu alte materiale funerare identice, cunoscute din Muntenia <sup>2</sup>. Contribuțiile lui I. Ioniță <sup>3</sup> cu privire la cultura Sîntana de Mureș — Cerneahov tratează descoperirile corespunzătoare din Moldova — ceea ce constituie meritul principal al lucrării — și încearcă să prezinte în mod cuprinzător tipologia culturii, incluzînd aici și celelalte regiuni ale țării, între care și Transilvania <sup>4</sup>. Datorită lucrărilor amintite cultura Sîntana de Mureș — Cerneahov se prezintă azi ca una dintre cele mai temeinic cercetate și publicate culturi de pe teritoriul României, creîndu-se toate premisele necesare pentru lămurirea multiplelor ei probleme. Chiar dacă tipologia culturii este relativ uniformă și ușor de precizat, interpretarea ei din punct de vedere cronologic, etnic și istoric pune o serie de întrebări a căror rezolvare rămîne încă o sarcină de viitor. Dintre acestea urmează să se trateze aici numai data și consecințele pătrunderii culturii în Transilvania și problema datării „Brazdei lui Novac”, a acelei mari fortificații de pămînt ce străbate Cîmpia Românească.

<sup>1</sup> Gh. Diaconu, *Tîrșor. Necropola din secolele III—IV e.n.*, București, 1965.

<sup>2</sup> B. Mitrea — C. Preda, *Necropole din secolul al IV-lea e.n. în Muntenia*, București, 1966.

<sup>3</sup> I. Ioniță, *Contribuții cu privire la cultura Sîntana de Mureș—Cerneahov pe teritoriul Republicii Socialiste România*, în *Arheologia Moldovei*, IV, 1966, p. 189—259.

<sup>4</sup> Pentru Transilvania răsăriteană cf. încă Z. Székely, în *Bericht über den V. Internationalen Kongress für Vor- und Frühgeschichte 1958*, Berlin, 1961, p. 799—804.

Harta de răspîndire a culturii Cerneahov în România arată că așezările și cimitirele ei sînt relativ unitar repartizate în zona extracarpatică (fig. 1) <sup>5</sup> și mai rare în podișul transilvănean, cu excepția aglomerării descoperirilor de-a lungul cursului mijlociu al Mureșului. Atrage atenția, de asemenea, numărul mare al necropolelor și raritatea sau lipsa așezărilor în centrul Transilvaniei, spre deosebire de partea ei răsări-

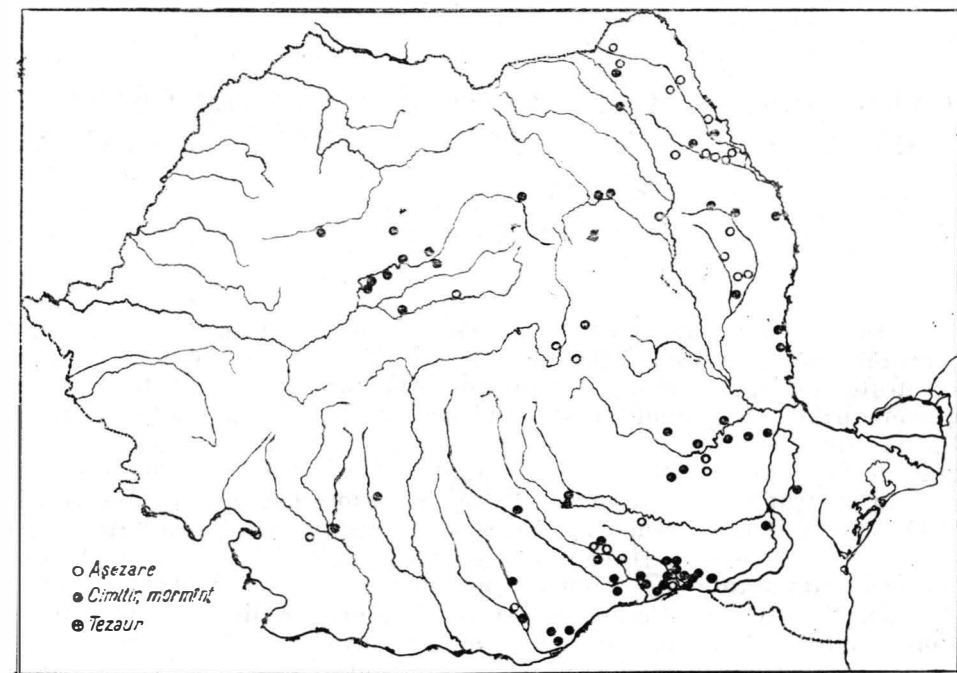


Fig. 1. — Răspîndirea culturii Sintana de Mureș-Cerneahov pe teritoriul României (după B. Mitrea-C. Preda și I. Ioniță).

teană, care se leagă mai strîns, prin existența unor așezări, de zona din

<sup>5</sup> Ca bază pentru harta de răspîndire a servit cea întocmită de I. Ioniță, *loc. cit.*, p. 192, în care au fost introduse încă 18 puncte cu descoperiri de caracter funerar din Muntenia, după harta lui B. Mitrea și C. Preda, *loc. cit.*, fig. 252. Pentru Transilvania lista, descoperirilor se poate completa cu 8 localități, dintre care una, o fibulă cu semidisc, nu se poate localiza, fiind cunoscută numai ca provenind din „Transilvania”; K. Horedt, *Untersuchungen zur Frühgeschichte Siebenbürgens*, București, 1958, p. 73, fig. 21/2. Celelalte descoperiri au fost făcute mai de mult și în mod izolat, dar aparțin probabil unor inventare funerare și au fost clasificate și ca atare, cu excepția tezaurului de la Valea Strîmbă și a vasului de la Tirgu Săcuiesc, care s-au atribuit unei așezări. Localitățile sînt următoarele: Cluj, K. Horedt, *Untersuchungen*, p. 73, fig. 21/1,3; Gheja, raion Luduș, K. Horedt, în *SCIV*, VI, 1955, 3-4, p. 672, fig. 15/6-7; Lechința, raion Luduș, E. Beninger, *Mannus*, XXX, 1938, p. 125, 126, fig. 5; Mediaș, K. Horedt, *Germania*, XXV, 1941, p. 124 pl. 21/2. Ocna Mureș, raion Aiud, idem, în *SCIV*, VI, 1955, 3-4, p. 676, nr. 15. Tirgu Secuiesc, raion Tirgu Săcuiesc, V. Părvan, *Getica*, București, 1926, p. 584, fig. 439, ca analogie cf. B. Mitrea-C. Preda, *loc. cit.*, p. 270, fig. 95. Valea Strîmbă, raion Gheorgheni, Z. Székely, *FoliaArch*, V, 1945, p. 95-99. Este îndoielnic dacă mormintul de la Ciumbrud (nr. 61 la I. Ioniță) aparține culturii Sintana de Mureș - Cerneahov, în cadrul căreia, în România, nu există analogii pentru toporul de luptă și găleata găsite acolo.

afara Carpaților <sup>6</sup>. Față de aria integrală a culturii Cerneahov în România, așa cum este astăzi cunoscută, cimitirul eponim și mai întîi cercetat de la Sîntana de Mureș are o poziție periferică, centrul de gravitate al culturii aflîndu-se în afara Carpaților <sup>7</sup>. În această situație se pune problema raportului cronologic al descoperirilor din Transilvania față de cele din zona extracarpatică și a valabilității tezei, în trecut unanim recunoscută, că Transilvania a intrat încă în anul 271 e.n., o dată cu retragerea administrației romane din Dacia în zona de stăpînire sau de influență a goților. După cum s-a amintit, tipologia culturii este slab diferențiată și oferă deocamdată puține posibilități pentru o nuanțare cronologică mai fină, deoarece pe teritoriul României e vorba probabil de un interval de timp nedepășind un secol. Prelucrarea mai atentă a materialelor, acum atît de ușor accesibile, în urma publicării lor, va permite pe viitor să se sesizeze și alte criterii, de ex. vasele de sticlă, pe baza cărora se pot face unele precizări cronologice mai detaliate. În prezent se pare că în primul rînd cu ajutorul fibulelor cu semidisc este posibil să se dea un răspuns la întrebarea de mai sus.

Încă N. Åberg a sesizat deosebirea tipologică privitoare la piciorul fibulelor cu semidisc, care permitea unele precizări cronologice în sensul că se pot „deosebi două etape de dezvoltare: una mai veche, unde lățimea maximă a piciorului fibulelor se află de la mijloc în jos și una mai recentă cu lățimea maximă deasupra mijlocului. Limita între ele cade în timp pe la 400” <sup>8</sup>. Această constatare și-a păstrat valabilitatea ei și astăzi. E. Beninger a încercat apoi o clasificare cronologică mai fină a tipului „fibulelor vizigote” discutînd și relația lor cu cele patru grupe ornamentale și tehnice pe care le-a stabilit pentru materialele germanice din epoca migrațiilor <sup>9</sup>. Punctul de plecare al argumentării sale îl constituia cimitirul de la Sîntana de Mureș, despre care spune că toate mormintele sale „nu par să mai ajungă pînă în a doua jumătate a secolului IV. Dacă urmăriștirile istorice putem să fixăm săparea lor între 271 pînă pe la 350” <sup>10</sup>. Sub influența izvoarelor istorice care nu sînt însă nicidecum atît de explicite sau lipsesc cu totul pentru Transilvania, s-a admis, încă după publicarea ei, că necropola amintită ar constitui dovada pentru prezența goților în Transilvania de la retragerea din Dacia pînă la invazia hunilor <sup>11</sup>. O nouă

<sup>6</sup> Prin existența unor așezări în Transilvania răsăriteană, aceasta se leagă mai strîns de teritoriul din afara Carpaților, ceea ce confirmă și în acest caz observația ce se poate face și pentru alte perioade, și anume, că aria de răspîndire a diferitelor culturi nu se delimitează între Transilvania, Moldova și Muntenia de-a lungul coamei principale a Carpaților, ci abia pe lanțul munților vulcanici din interiorul Transilvaniei. Cf. de ex. din timpul orînduirii comunei primitive răspîndirea culturilor Cucuteni — Tripolie — Ariușd, Monteoru — Ciomortan, Gîlna III — Schneckenberg, cultura Tei în Țara Birsei etc.

<sup>7</sup> Aceeași situație există și în privința culturii Blandiana, care a fost sesizată mai întîi, în 1943, în Transilvania și abia mult după aceea s-a constatat răspîndirea ei mai intensă în Cîmpia Românească. După regulile obișnuite în arheologie cultura Dridu sau balcano-dunăreană trebuie denumită cultura Blandiana, deoarece acestei localități îi revine neîndoienlică prioritate cronologică în ceea ce privește întîietatea descoperirii; pentru Blandiana, cf. K. Horedt, în *Dacia*, N.S., X, 1966, p. 261—289.

<sup>8</sup> N. Åberg, *Die Franken und Westgoten in der Volkerwanderungszeit*, Upsala — Leipzig — Paris, p. 55.

<sup>9</sup> E. Beninger, *Der westgotisch-alanische Zug nach Mitteleuropa*, Leipzig, 1931, p. 15—31.

<sup>10</sup> *Ibidem*, p. 13.

<sup>11</sup> Cf. de ex. încă Șt. Kovács, în *DoljCluj*, III, 1912, p. 341 și E. Brenner, *BerRGK*, VII, 1912, p. 263.

clasificare și datare a fibulelor cu semidisc a propus J. Werner în legătură cu inventarul mormintului de la Kosino (Mezőkászony) <sup>12</sup>. După profesorul münchenez, tipul timpuriu de fibulă, cu lățimea maximă în partea inferioară a piciorului (Sîntana de Mureș, Valea Strimbă), datează din a doua jumătate a secolului IV, tipul mai evoluat, ca fibulele de la Untersevenbrunn și Laa a.d. Thaya, aparține primei jumătăți a secolului V, iar formele cele mai târzii cu rame laterale pe capul devenit colțuros, ca la Kosino, trebuie încadrate „în a doua jumătate a secolului V, adică deja în deceniile de după prăbușirea imperiului lui Attila” <sup>13</sup>. Se pare că fără a cunoaște clasificarea și datările lui J. Werner, cercetătorii români, care s-au ocupat în ultimul timp cu cultura Sîntana de Mureș — Cerneahov, au ajuns la o încadrare cronologică identică a formei timpurii a fibulei cu semidisc. Pe baza materialelor de la Tîrgșor Gh. Diaconu constată: „Către sfîrșitul secolului al IV-lea e.n. și poate la începutul celui următor se plasează fibulele cu placă și disc” <sup>14</sup>. B. Mitrea și C. Preda menționează: „După cît ne sugerează descoperirile din cadrul culturii Cerneahov, fibulele cu semidisc par să fie cele mai târzii” <sup>15</sup>, iar I. Ioniță arată că „fibulele cu placă și semidisc se găsesc în număr mult mai redus și numai în mormintele mai târzii ale culturii Sîntana” <sup>16</sup>. Prin urmare, în mod unanim fibulele cu semidisc din cadrul culturii Cerneahov în România sînt încadrate în prezent abia în a doua jumătate a secolului IV.

Recent cercetătorul sovietic A. K. Ambroz face următoarele precizări despre datarea fibulei cu disc „Fibulele mici cu două „plăcuțe” ale subgrupe I datează din secolul IV e.n. O datare mai precisă deocamdată nu este posibilă. O parte, cele netede și încrustate pot fi situate, judecînd după complexe din Kerci și din România, la începutul secolului V, iar cele mari chiar către anul 20 al secolului V” <sup>17</sup>.

În lista anexată acestui studiu s-a renunțat la deosebirea unor subvariante în cadrul celor trei variante principale stabilite de J. Werner. Au fost cuprinse în subvariante doar acele exemplare care sînt ornamentate cu pietre prinse în caboșoane, fără însă ca această subîmpărțire să aibă vreo semnificație cronologică. Harta de răspîndire a celor trei tipuri în România permite anumite concluzii interesante (fig. 2).

Repartizarea geografică a celor trei variante corespunde succesiunii lor cronologice și arată neîndoielnica lor eșalonare de la răsărit spre apus. Pe cînd varianta I apare numai în Muntenia și în Transilvania, varianta a II-a în schimb se întîlnește încă în Transilvania, dar continuă spre apus, în Crișana, iar varianta a III-a este atestată numai spre vest de podișul transilvănean <sup>18</sup>. Față de varianta I, aria de răspîndire a variantei II și III indică, în concordanță cu situația istorică, deplasarea purtătorilor acestor tipuri spre apus.

<sup>12</sup> J. Werner, în *SlovArch*, VII, 1959, p. 423—424. O nouă descoperire de la Dindești o va publica I. Némethi în *AclaMN*, IV, 1967.

<sup>13</sup> *Ibidem*, p. 423.

<sup>14</sup> Gh. Diaconu, *loc. cit.*, p. 94.

<sup>15</sup> B. Mitrea — C. Preda, *loc. cit.*, p. 138.

<sup>16</sup> I. Ioniță, *loc. cit.*, p. 233.

<sup>17</sup> A. K. Ambroz, *Археология СССР*, fasc. D 1—30, Moscova, 1966, p. 77.

<sup>18</sup> Excepții reprezintă la tipul I numai o fibulă din Banat (nr. 2) și la grupaa II-a exemplarul de la Roman (nr. 4). În ambele cazuri este vorba însă de anumite trăsături aparte față de tipul de bază.

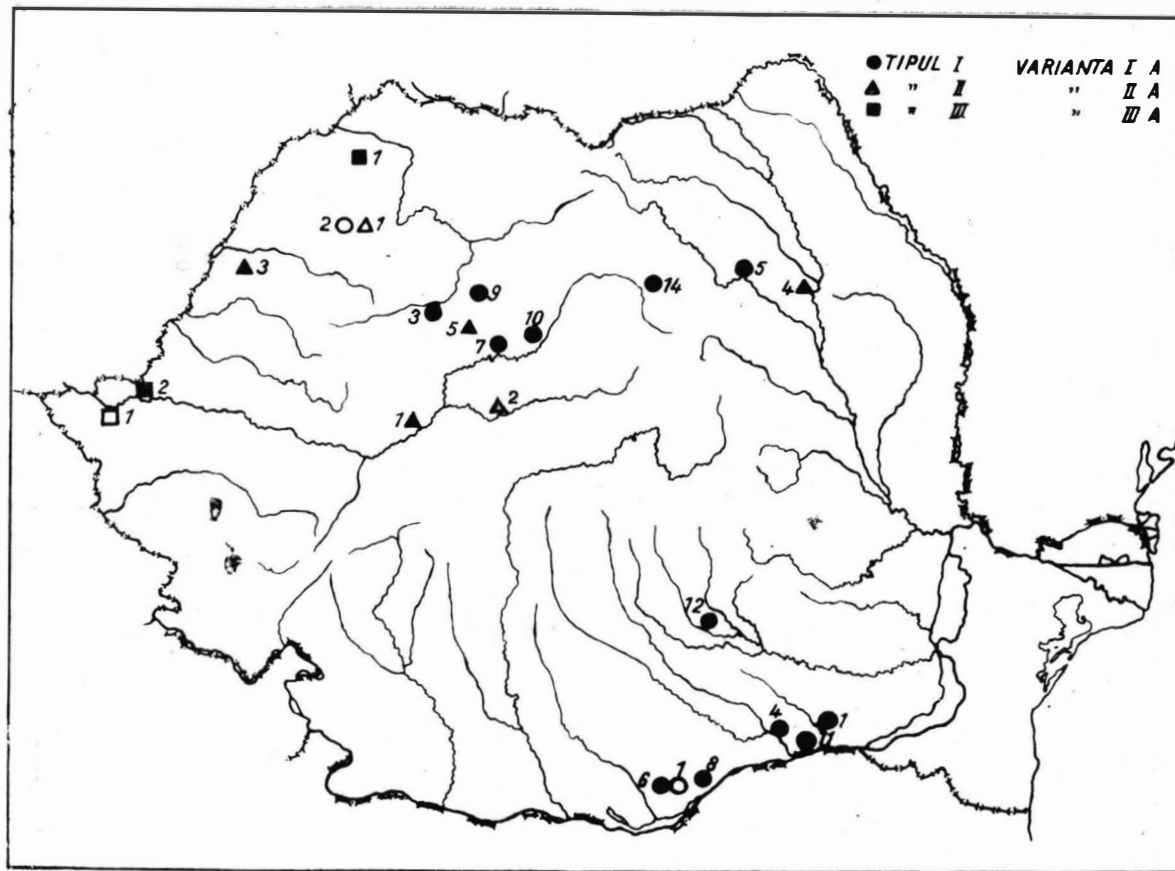


Fig. 2. — Răspîndirea fibulelor cu semidisc în România (numerele localităților corespund cu cele din catalogul de descoperire).

Pătrunderea variantei I în Transilvania, în valea Mureșului, s-a făcut exclusiv peste Carpații răsăriteni fără să participe la ea și zona de răspîndire a fibulelor din Muntenia, din preajma Dunării. Direcția de pătrundere este atestată de exemplarele de la Izvoare și Valea Strimbă, care sînt totodată singurele descoperiri ale variantei I din România, ce pot fi datate direct și în amîndouă cazurile după invazia hunilor la sfîrșitul secolului IV. Cele două fibule din mormîntul 8 de la Izvoare (nr. 5 al catalogului) sînt asociate cu un pahar de sticlă conic cu un picior și cu pereți groși pe care sînt aplicate nervuri alungite ovoidale. Acest tip de pahar apare în inventarul mormîntului de la Kosino și „apartine secolului IV tîrziu și secolului V”<sup>19</sup>. Fibula de la Valea Strimbă (nr. 14) face parte dintr-un tezaur datat cu monede, a cărui monedă finală este un solidus a lui Gratian<sup>20</sup>. După piesele ce indică zona obligatorie de trecere pentru pătrunderea variantei I, exemplarele din Transilvania ar trebui să dateze de pe la sfîrșitul secolului IV sau în jur de 400. Deoarece în Moldova varianta I încă nu este atestată, iar cele din Transilvania n-au vreo legătură cu Muntenia, teritoriul comun de origine pentru fibulele din amîndouă zonele trebuie căutat mai spre răsărit<sup>21</sup>.

În raport cu răspîndirea generală a culturii Sîntana de Mureș — Cerneahov în România repartizarea variantei I diferă foarte mult.

În zona extracarpatică acest tip apare doar în șapte din cele aproximativ 75 de localități, iar în Transilvania în cinci din cele 14 localități cu descoperiri Sîntana de Mureș. Deci, în afara Carpaților relația dintre numărul total al localităților cu descoperiri Sîntana de Mureș și cel al descoperirilor de fibule cu semidisc este abia de 11 : 1, pe cînd în Transilvania crește la 3 : 1. Deosebirea relativă iese și mai clar în evidență dacă se compară nu numărul localităților cu fibulele, ci însuși numărul fibulelor. În cazul acesta rezultă următoarea proporție :

V a r i a n t a	I	I A	II	II A	III	III A
Zona extracarpatică (Muntenia, Moldova)	13	2	1	—	—	—
Zona intracarpatică (Transilvania, Crișana, Banat)	13	4	5	12	3	2

Deoarece fibulele cu semidisc reprezintă o fază tîrzie, probabil cea mai tîrzie în cadrul culturii Sîntana de Mureș din România și apar relativ cu mult mai frecvent în Transilvania, decît în afara Carpaților, întregul complex intracarpatic al culturii, sau cel puțin necropolele, trebuie să fie tîrzii și să corespundă etapei tîrzii sau finale din afara Carpaților. După datarea variantei I, în prezent unanim recunoscută, pătrunderea ei în

<sup>19</sup> J. Werner, *loc. cit.*, p. 423. Un pahar de același tip a fost găsit în mormîntul nr. 20 de la Independența, B. Mitrea—C. Preda, *loc. cit.*, p. 53 și fig. 134 și 267, care oferă un indiciu cronologic încă nesecizat pentru sfîrșitul cimitirului și al culturii respective în Muntenia.

<sup>20</sup> Z. Székely, *loc. cit.*, p. 99.

<sup>21</sup> Deoarece descoperirile puse în legătură cu retragerea vizigoților în Caucaș (Pietrosu, Ghiojdu, Crasna, Feldioara, eventual și Șimleul Silvaniei) au o altă factură, s-ar putea ridica ca ipoteză problema, dacă fibulele cu semidisc ale tipului I nu sînt cumva ostrogote.



valea Mureșului a avut loc abia în a doua jumătate a secolului IV. După situația istorică și după piesele direct databile, cauza care determină probabil penetrația variantei I pe podișul Transilvaniei în cursul celei de-a doua jumătăți a secolului IV pare să fie invazia hunilor. În lumina tezei că purtătorii variantei I ar fi goții, rezultă prin urmare că data pătrunderii lor în interiorul Carpaților trebuie fixată în a doua jumătate a secolului al IV-lea sau mai probabil ca o consecință a invaziei hunilor, după anul 376 e.n.<sup>22</sup>

Încă I. Nestor a susținut, bazat tot pe considerente istorice, că abia după plecarea carpilor din Moldova, în ultimul deceniu al secolului III, goții ar fi putut să pătrundă în sediile acestora, așa încît stabilirea goților pe teritoriul României nu se poate fixa înainte de anul 300<sup>23</sup>. Această constatare pare să fie însă valabilă numai pentru teritoriul din afara Carpaților. Un pas mai departe a făcut Gh. Diaconu cînd a completat această observație, accentuînd, fără o argumentare mai amplă, că cultura Sîntana de Mureș — Cerneahov apare abia pe la mijlocul secolului IV în Transilvania<sup>24</sup>. Dacă faptele și considerațiile mai sus expuse sînt exacte, atunci rezultă o serie de consecințe pentru istoria Transilvaniei, deschizînd perspective noi, care urmează să fie pe scurt schițate în continuare.

Noua datare sprijină teza general admisă că retragerea din Dacia nu s-a făcut în urma unei presiuni exterioare directe și că teritoriul fostei provincii n-a fost efectiv cedat unei alte puteri sau populații. După cum s-a mai accentuat, retragerea administrației și a armatei din această provincie este mai mult o măsură administrativă interioară a Imperiului roman, care, pentru scurtarea frontierelor sale și pentru folosirea trupelor din Dacia în altă parte, a sacrificat valori materiale uriașe<sup>25</sup>. Apreciînd sub acest aspect retragerea din Dacia, este inutil să mai accentuăm că evacuarea nu putea să cuprindă întreaga ei populație. Aceasta a rămas pe loc și n-a suferit, în primii 80—100 de ani după acest eveniment, vreo influență străină, făcînd abstracție de anumite admigrări dinspre apus și răsărit, despre care se va mai vorbi. Toate materialele arheologice din Transilvania, datînd din intervalul de timp de la retragere pînă la invazia hunilor, pot fi atribuite acum populației autohtone fără a mai fi necesar să ne întrebăm dacă resturile culturii materiale nu aparțin cumva altor populații, în primul rînd goților<sup>26</sup>. În felul acesta, cel puțin pînă la invazia

<sup>22</sup> M. Comșa, în *Nouvelles études d'histoire*, București, 1965, p. 23—39, fixează pe harta despre teritoriul României în secolul IV pătrunderea culturii Sîntana de Mureș — Cerneahov în anul 375—376, fără însă ca în text să facă vreo precizare în acest sens.

<sup>23</sup> I. Nestor, în *Istoria României*, I, București, 1960, p. 685—686.

<sup>24</sup> Gh. Diaconu, *loc.cit.*, p. 122. Concluzia o admite și I. Ioniță, *loc.cit.*, p. 251. C. Daicoviciu, *Diri istoria Transilvaniei*, București, 1961, ed. a II-a, vol. I, p. 63, de asemenea diminuează rolul goților din Transilvania în secolul IV.

<sup>25</sup> Cf. C. Daicoviciu, *La Transylvanie dans l'antiquité*, București, 1945, p. 185—186. Idem, în *Studii Clasice*, VII, 1965, p. 249—250. Nu există izvoare din care să rezulte că goții ar fi pătruns pe teritoriul Transilvaniei după retragerea administrației sau că acest teritoriu ar fi intrat în zona lor de stăpînire.

<sup>26</sup> Pentru problema continuității, în Dacia în general cf. C. Daicoviciu, în *AISSC*, III, 1936—1940, p. 200—270. În ultima lucrare privitoare la aceste probleme, D. Protase, *Problema continuității în Dacia în lumina arheologiei și numismatice*, București, 1966, se argumentează la fel în spiritul tezei obișnuite că goții ar fi plecat din Transilvania la sirșitul secolului IV după invazia hunilor. Observații judicioase despre continuitatea vieții romane în Pannonia face I. Bóna, în *Problemi dalla civiltà e dell'economia longobarda*, Milano, 1964, p. 74—78.

hunilor problema continuității se rezolvă oarecum de la sine. Întregul material arheologic identificat pînă în prezent și datînd din primul secol de după părăsirea Daciei, ceramica, mormintele, monumentele paleocreștine, monedele etc., trebuie atribuite, cu mici excepții (infiltrații ale dacilor liberi și ale carpilor) în întregime populației provincial-romane.

Pentru ceramica de factură romană ar trebui să se analizeze, pe baza unor analogii precis datate în altă parte în secolul IV (de ex. din Pannonia), dacă nu se pot identifica materiale asemănătoare și în Dacia. Un indiciu neîndoielnic pentru o asemenea posibilitate oferă cimitirul de la Iernut cu o urnă de pură factură romană conținînd o monedă a soției lui Aurelian, Severina, din anul 275, încît mormîntul poate fi datat cu unul pînă la două decenii după emiterea ei<sup>27</sup>. De asemenea vasul ornamentat cu șerpi în relief și cu ștampile de la Lechința trebuie să fie încadrat, pe baza asocierii sale cu o fibulă cu semidisc, în secolul IV<sup>28</sup>. Monedele găsite în așezarea de la Cristești<sup>29</sup>, chiar dacă împrejurările lor de descoperire nu sînt cu totul sigure, permit la fel concluzia, că atelierele de olari din așezarea de pe malul Mureșului au continuat să lucreze și după părăsirea Daciei<sup>30</sup> și au aprovizionat împrejurimile cu vase de factură romană, ca de ex. cele de la Iernut și de la Lechința. În același sens s-ar putea interpreta și ceramica romană din necropola de la Soporul de Cîmpie, dacă se admite datarea tîrzie, propusă aici, a cimitirului.

Circulația monetară, care, după slăbirea ei simțitoare, revine din nou în secolul IV pînă la Gratian se poate atribui acum în întregime populației fostei provincii, dacă se adeverește încadrarea tîrzie a culturii Cerneahov în Transilvania. Descoperirile monetare din secolul IV pînă la Gratian de pe podișul transilvănean, găsite în aria de răspîndire a culturii Sîntana de Mureș, nu mai trebuie atribuite goților, iar repartizarea tezaurilor și a descoperirilor izolate reflectă totodată densitatea și răspîndirea relativ unitară a populației provincial-romane<sup>31</sup>. Continuarea circulației monetare în cursul primului secol după retragere se poate explica tocmai prin prezența unor oameni obișnuiți cu economia bănească.

Pentru intervalul de timp pînă la invazia hunilor se poate susține astfel, probabil, prezența aproape exclusivă a populației provincial-romane

<sup>27</sup> N. Vlassa, în *SCIV*, XIII, 1962, 1, p. 153—155.

<sup>28</sup> E. Beninger, *Mannus*, XXX, 1938, p. 122—141.

<sup>29</sup> K. Horedt, în *SCIV*, IV, 1953, p. 298; Z. Székely, în *SCN*, II, 1958, p. 469—473.

<sup>30</sup> Cf. și C. Daicoviciu, în *Studii Clasice*, VII, 1965, p. 249. Eventual se poate admite și într-un cadru cu mult mai cuprinzător funcționarea atelierelor de olari în secolul IV la Cristești. Există departe de frontierele imperiului roman la Blažice lîngă Kosice în Cehoslovacia (J. Pastor, în *AR*, XII, 1960, p. 800—810; idem, *Studijne zvesti Aúsav*, VI, 1961, p. 105—122) și la Beregsurány în nord-estul Ungariei centre de olari, care produc în secolele IV-V ceramică ștampilată, imitată după modele romane. Puternica influență romană s-ar putea lega de marile centre de olărit de la Aquincum, dar lipsesc descoperiri intermediare din Cîmpia Tisei, iar cealaltă posibilitate ar fi derivarea ceramicii ștampilate din atelierele de la Cristești, din valea Mureșului, ceea ce presupune însă funcționarea acestora și după retragerea din Dacia. Datarea unei faze a ceramicii ștampilate din Dacia în a doua jumătate a secolului IV a susținut-o încă I. Nagy (cf. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, XLV, 1931, p. 209—211). Pentru ceramica ștampilată tîrzie cf. și I. Bóna, *loc. cit.*, p. 84. Materialele de la Blažice și Beregsurány am putut să le studiez datorită amabilității directorilor J. Pastor (Kosice) și D. Csallány (Nyíregyháza), pentru care le exprim și aici mulțumiri noastre.

<sup>31</sup> Cf. pentru acestea K. Horedt, *Contribuții la istoria Transilvaniei*, București, 1958, p. 11—40 și D. Protase, *op. cit.*, p. 158—198.

în Transilvania. Această constatare implică și anumite concluzii de ordin metodologic, în general valabile pentru dovedirea existenței populației băștinașe. Încercările de a șterge în interpretarea materialelor arheologice deosebiri etnice și de a le atribui pe baza unor argumente teoretice populației băștinașe împiedică tocmai realizarea scopului urmărit, deoarece într-o asemenea masă nediferențiată dovada concludentă a populației autohtone devine imposibilă.

Prezența masivă a populației provincial-romane în secolul IV din Transilvania nu exclude fenomenul unor admigrări în a doua jumătate a secolului III, cum sînt cele ale dacilor liberi din vest și a carpilor din răsărit. În ambele cazuri este însă vorba de pătrunderea unor elemente înrudite cu substratul dacic al populației romanizate din Transilvania.

Pentru mormintele de incinerare de la Cipău s-a dovedit în mod convingător că ceramica lor primitivă, lucrată cu mîna, și cea cenușie lucrată cu roata, are analogii apropiate în Cîmpia Tisei, legături ce sînt sprijinite încă și de folosirea mărgelilor de calcedon sau de calcar, în formă de butoiașe. Mormintele ar trebui să fie atribuite în Transilvania sarmatilor, dacă ritul lor funerar n-ar exclude o asemenea interpretare. Incinerarea, spre deosebire de sarmați care, fără excepție, se înhumează, este proprie dacilor și dovedește pătrunderea în valea Mureșului a unor daci liberi din vest, care au suferit însă în cultura lor materială o puternică influență sarmată<sup>32</sup>.

Mai puțin unitară este aprecierea necropolei de la Soporul de Cîmpie<sup>33</sup>. Încadrarea ei a oscilat în măsura în care, în cursul continuării săpăturilor, au apărut materiale de factură deosebită. Încă la publicarea primelor două morminte acestea au fost datate în ultimele decenii ale secolului III și în prima jumătate a secolului IV, fiind considerate ca o dovadă pentru permanența populației provincial-romane după retragerea din Dacia, dar accentuîndu-se totodată și legăturile lor cu cimitirul de la Poienеști și cu cultura materială a carpilor din Moldova<sup>34</sup>. După ce au apărut însă și cești dacice și ceramica primitivă cu briuri alveolare, iar monedele din urne datau numai din intervalul de timp de la Traian pînă la Commodus s-a insistat asupra datării mai timpurii a cimitirului, care a fost considerat mai mult ca o dovadă pentru continuitatea populației dacice în epoca romană<sup>35</sup>.

Revizuirea datei pentru pătrunderea culturii Cerneahov în Transilvania impune însă și reexaminarea încadrării cronologice a cimitirului de la Soporul de Cîmpie. Datarea lui determină și interpretarea istorică care i se poate da și în legătură cu care, de la început, trebuie să subliniem că atribuirea lui carpilor daci nu slăbește cu nimic teza despre continuitatea

<sup>32</sup> N. Vlassa, în *SCIV*, XVI, 1965, 3, p. 501—518. Cf. și *Istoria României*, I, p. 626, fig. 156 și p. 627, fig. 157.

<sup>33</sup> Cf. rapoartele preliminare asupra săpăturilor D. Protase — I. Țigărea, în *Materiale*, V, 1959, p. 425—434; VI, 1959, p. 383—395. D. Protase, *ibidem*, VII, 1961, p. 423—430; VIII, 1962, p. 527—537; idem, în *Omagiu lui C. Daicoviciu*, București, 1960, p. 455—465 și idem, *Problema continuității în Dacia*, p. 52—53.

<sup>34</sup> I. Țigărea, în *Din activitatea muzeelor noastre*, Cluj, 1955, p. 107—115.

<sup>35</sup> Pe cînd autorul acestui studiu susține prima părere, K. Horedt, *Acta AntiquaPhilippopolitana, studia historica et philologica*, Sofia, 1963, p. 162, I. Nestor, în *Revue roumaine d'histoire*, III, 1964, p. 385 se pronunță pentru cealaltă teză.

dacilor în epoca romană, dovedită cu prisosință prin alte descoperiri<sup>36</sup>. Înființarea provinciei și romanizarea ei treptată a avut drept consecință transformarea radicală a culturii materiale, încît folosirea ceramicii de pură factură dacică în mijlocul provinciei, la distanță de 35 km de centrul militar și castrul legiunii de la Turda-Potaissa, ar fi în secolul al III-lea cel puțin neobișnuită. Mai degrabă ceramica dacică din cimitirul de la Soporul de Cîmpie sprijină, prin factura ei nealterată, presupunerea că purtătorii ei sînt originari dintr-un teritoriu din afara provinciei, unde tradiția dacică a continuat puternic și n-a fost întreruptă de intervenția romană. Monedele din morminte, care datează exclusiv din secolul al II-lea indică doar un *terminus post quem* și nu trebuie să corespundă datei reale a necropolei. Un exemplu în această privință îl oferă de ex. cimitirul de la Tîrgșor, unde apar în diferite morminte patru monede de la Hadrian pînă la Septimius Severus<sup>37</sup>. Unul dintre ele, cel cu o monedă din 161 a lui Antoninus Pius datează de la sfîrșitul secolului III și începutul secolului IV, iar toate celelalte din secolul IV. Cele două argumente principale, pe care se bazează datarea cimitirului de la Soporul de Cîmpie în secolul II nu par să fie concludente, mai cu seamă că piesele de inventar sigur databile aparțin secolului III sau chiar secolului IV. Fibulele cu picior întors<sup>38</sup> încep abia în secolul III și continuă să fie folosite în diferite variante pînă în secolul V. Chiar admitîndu-se datarea lor timpurie ele ar trebui să aparțină secolului III. Tipul timpuriu al fibulei cu capetele în formă de ceapă<sup>39</sup> și o fibulă în formă de ancoră<sup>40</sup> au analogii foarte apropiate în tezaurul de la Ațel, care se încheie cu monedele lui Gordian III (238 — 244) și datează deci de pe la mijlocul secolului III<sup>41</sup>. Plăcile rombice ale pandantivului sferic din mormîntul nr. 1 sînt un element decorativ caracteristic, care apare de două ori în necropolele culturii Cerneahov din Transilvania<sup>42</sup>. La Cejkov sînt datate pe la 300<sup>43</sup>, iar la Felcsút și Fenékpusztá<sup>44</sup>, în mediu roman tîrziu, în secolul IV. Ele prelungesc la Soporul de Cîmpie durata cimitirului pînă la secolul IV. Cele două forme principale ale ceramicii romane (urnele globulare și vasele cu trei torți) sînt mai degrabă caracteristice pentru secolul III decît pentru secolul II. Fixînd toate criteriile sigure de datare din secolul III pe planul cimitirului urmează să se vadă dacă mai rămîne undeva o porțiune izolată, care ar putea fi interpretată ca nucleul mai vechi al necropolei. Inelul de bronz aurit<sup>45</sup> găsit la suprafața săpăturii nu face parte din cimitir, ci se leagă, prin conturul colțuros al păr-

<sup>36</sup> D. Protase, *Problema continuității în Dacia*, p. 15—84.

<sup>37</sup> Gh. Diaconu, *op. cit.*, p. 100.

<sup>38</sup> D. Protase, în *Materiale*, VII, 1961, p. 427, fig. 4/10, VIII, 1962, p. 533, fig. 6/10. Pentru fibulele cu picior întors vezi printre altele mai nou K. Raddatz, *Der Thorsberger Fund*, Neumünster, 1957, p. 111—113; T. Kolnik, în *SlovArch*, XLII, 1965, p. 202—210, 233—234 și A. K. Ambroz, *loc. cit.*, p. 48—57.

<sup>39</sup> *Materiale*, VIII, 1962, p. 533, fig. 6/9.

<sup>40</sup> *Materiale*, V, 1959, fig. 428, fig. 5/2.

<sup>41</sup> I. H. Crișan, în *Dacia*, N. S., III, 1959, p. 357, fig. 2/1—4.

<sup>42</sup> La Sintana de Mureș, Șt. Kovács, în *DolgCluj*, III, 1912, p. 313, fig. 85/13—21 și la Palatca, Muzeul Cluj (săpături M. Macrea).

<sup>43</sup> E. Beninger, *Annalen*, *op. cit.*, p. 196.

<sup>44</sup> J. Hampel, în *AE*, I, 1881, p. 143 și T. Pékary, în *AE*, LXXXII, 1955, p. 24, fig. 24/3, p. 25, 27.

<sup>45</sup> D. Protase — I. Țigărea, în *Materiale*, V, 1959, p. 428, fig. 5/1.

ții exterioare<sup>46</sup>, de fibula tîrzie cu semidisc, descoperită tot la suprafață<sup>47</sup> și de așezarea din a doua jumătate a secolului V, care se întinde pe teritoriul necropolei. Pe baza indiciilor cronologice amintite, data cea mai probabilă a necropolei este a doua jumătate a secolului III și primele decenii a secolului IV. În cimitir apar însă, în repetate rânduri, și podoabe de argint filigranate, cercei și mărgelile<sup>48</sup>, care au numeroase analogii în cultura Poienesti din Moldova<sup>49</sup>. Ele fac parte din prima grupă pontică a lui E. Beninger și sînt aduse din Moldova, dintr-un mediu barbar, deoarece nu se cunosc pînă în prezent de pe teritoriul imperiului, ca produse romane, asemenea bijuterii<sup>50</sup>. În afară de aspectul etnic, aceste piese sprijină din nou, pe baza culturii Poienesti, datarea tîrzie a necropolei, în secolul III. În urma identității cîtorva din principalele elemente ale culturii carpile de tip Poienesti și a cimitirului de la Soporul de Cîmpie (ceramica dacică, podoabe de argint, fibule cu picior întors, ritul funerar cu urne cu capac), va trebui să admitem la Soporul de Cîmpie prezența unor carpi din Moldova pătrunși în Transilvania. Influențele culturii romane (ceramică, fibule), destul de puternice, îngreunează deocamdată rezolvarea problemei dacă la Soporul de Cîmpie există exclusiv carpi, care au preluat elemente de cultură romană, ceea ce este mai probabil, sau dacă a avut loc doar o admigrație a carpile, care s-au amestecat cu populația provincial-romană. Avînd în vedere puterea și importanța carpile în secolul III este pe deplin explicabil ca în urma marilor invazii carpice pe la 240 să se fi așezat, atunci sau mai tîrziu, în epoca de declin a provinciei, în timpul lui Gallienus, și grupe de carpi în Transilvania<sup>51</sup>. Abia după transplantarea majorității lor pe teritoriul imperiului și o dată cu pătrunderea goșilor în regiunile lor, carpii pierd rolul jucat în deceniile premergătoare. Corespunzător situației istorice, folosirea cimitirului încetează probabil în primele decenii ale secolului IV, iar data lui finală o determină, pe cale arheologică, plăcile rombice amintite. În felul acesta necropola de la Soporul de Cîmpie preia în timp locul care s-a atribuit în trecut cimitirului de la Sintana de Mureș, fără însă

<sup>46</sup> Ca la inelul cu patru cruci de la Apahida, N. Feltich, în *ArchHung*, XXXII, 1953, pl. 22/3 și la un exemplar din mormîntul izolat al unei femei de la Morești- „Podei”, pătratul A-B/1. Inelele din secolul III au o altă formă, cf. de ex. la Ațel, I.H. Crișan, *loc cit.*, p. 357, fig. 2/6, 7 și la Lechința, K. Horedt, *Untersuchungen*, p. 19, fig. 3/9.

<sup>47</sup> D. Protase, în *Materiale*, VIII, 1962, p. 534, fig. 7.

<sup>48</sup> I. Țigărea, *loc cit.*, p. 110, fig. 3, D. Protase, în *Materiale*, VII, 1961, 9, 427, fig. 4/7, 25; VIII, 1962, p. 533, fig. 6/1.

<sup>49</sup> Cf. de ex. la Poienesti, R. Vulpe, în *Materiale*, I, 1953, p. 439, 10 cercei din 6 morminte și *ibidem*, p. 446—447, 10 mărgelile din 7 morminte, la Pădureni; S. Morintz și Gh. Bichir, în *Materiale*, VI, 1959, p. 492, fig. 3/4, 7, 8; și la Gabăra, I. Antonescu, în *Materiale*, VI, 1959, p. 480, fig. 5/6; VII, 1961, p. 454, fig. 6/5—10.

<sup>50</sup> Cf. pentru prima grupă pontică E. Beninger, *loc cit.*, p. 2—3, iar pentru semnalaarea fenomenului identic T. Kolnik, *SlovArch*, XII, 1964, p. 439. Pentru răspîndirea acestor podoabe cf. și E. Schindler, *Die Besiedlungsgeschichte der Goten und Gepiden in unteren Weichselraum*, Leipzig, 1940, p. 89, fig. 60/3—4 cu o mărgea mare identică cu cele din cultura Poienesti. Comunicare amabilă Gh. Diaconu — București. Mărgelile pastilate din lapislazuli obișnuite în cimitirele sarmatice și carpice din Muntenia și Moldova au ajuns prin intermediul carpile și la Soporul de Cîmpie, Gh. Diaconu, *Tîrgșor*, București, 1965, p. 27.

<sup>51</sup> Cf. pentru istoria carpile B. Milrea, în *Istoria României*, I, p. 639 și urm. C. Daicoviciu, în *Studii Clasice*, VII, 1965, p. 242, 244, admite pătrunderea carpile pe teritoriul Transilvaniei.

ca amploarea materialelor arheologice să indice o pătrundere în masă a carpilor în Transilvania.

În ipoteza că goții au pătruns în Transilvania în a doua jumătate a secolului IV sau, mai precis, abia după invazia hunilor, acest fapt n-are repercusiuni numai pentru cunoașterea secolului premergător, dar și pentru interpretarea perioadei următoare. Istoria secolului V în România, ca și în alte părți ale Europei, s-a reconstituit în largă măsură pe baza izvoarelor istorice, iar materialele arheologice prezintă, în afară de câteva morminte și tezaure bogate, încă o lacună surprinzătoare. Revi-  
zuirea datării culturii Sîntana de Mureș — Cerneahov nu înlătură această lipsă, dar o reduce și stabilește anumite puncte de reper pentru acel interval de timp încă puțin lămurit. Înaintarea tipurilor târzii ale fibulelor cu semidisc spre apus arată că majoritatea purtătorilor culturii Cerneahov au părăsit Transilvania în cursul primei jumătăți a secolului V. Deoarece necropola de la Sîntana de Mureș este relativ mare, folosirea ei a putut să dureze pînă pe la 425. După 453 trebuie să admitem pe baza știrilor istorice și a descoperirilor arheologice, pătrunderea gepizilor în Transilvania. Intervalul de timp dintre plecarea sau dispariția goților și pătrunderea gepizilor se reduce astfel la cîteva decenii și acest fapt ar putea să explice și asemănarea zonei locuite de cele două seminții germanice în Transilvania. Acestea se întind într-un triunghi cuprins între Reghin — Aiud — Dej, sau într-un sens mai restrîns, între Tîrgu Mureș — Aiud — Cluj, avînd ca centru cursul mijlociu al Mureșului și Cîmpia transilvăneană. Una dintre cauzele care au determinat delimitarea lor a fost mediul și vegetația favorabilă pentru creșterea vitelor mari, practică ca o ocupație principală de către germani. Pe de altă parte identitatea ariilor de răspîndire ale culturilor Sîntana de Mureș și Morești presupune anumite legături, care trebuie să fi existat încă între goți și gepizi. În primul secol după părăsirea provinciei se manifestă, în repartizarea așezărilor și a materialelor arheologice, încă preponderența zonei urbane din apusul Transilvaniei, mai puternic romanizate în jurul Munților Apuseni. După invazia hunilor locuirea devine mai intensă în mijlocul Transilvaniei, în urma cauzelor expuse, dar și pentru că existența germanilor a condiționat aici probabil și prezența unui număr mai ridicat al populației romanice. Frecvența așezărilor deschise în partea centrală a Transilvaniei, cu mult mai densă decît în alte țări, s-ar explica tocmai și prin prezența unei populații sedentare, care n-a fost cea germanică.

Hunii se pare că au avut în istoria Transilvaniei numai un rol indirect. Despre drumul lor de înaintare spre apus nu există indicii sigure de ordin istoric sau arheologic, dar nimic nu arată că hunii ar fi traversat, cu ocazia trecerii în Cîmpia Tisei, podișul transilvănean. În deceniile următoare lipsesc, de asemenea, elemente care ar atesta prezența efectivă a hunilor în zona deluroasă și împădurită a Transilvaniei, puțin corespunzătoare pentru felul de trai al unei populații călătorește. Supremația lor a fost preluată după 453, de gepizi. Aceștia nu dispar o dată cu înfrîngerea lor din partea avarilor, în anul 567, ci se mențin încă aproximativ timp de un secol. Discutarea detaliată a datei dispariției gepizilor,

care s-a propus să fie fixată în jurul anului 630<sup>52</sup> sau 650<sup>53</sup>, ar depăși cadrul acestui studiu. În urma ultimelor cercetări este probabil că orizontul cimitirelor cu mormintele în șiruri din secolul VII se leagă încă din punct de vedere geografic și cronologic de centrul de stăpînire avar de pe cursul mijlociu al Mureșului dintre Turda și Teiuș, care datează în jurul anului  $\pm 700$ . Astfel, dispariția gepizilor în Transilvania poate fi fixată, prelungit, eventual pînă pe la 675.

Etapele principale ale epocii migrațiilor în România au fost stabilite în general în legătură cu știrile istorice privind diferitele populații germanice și călărețe. Acestea, cu anumite nuanțări cronologice, au fost considerate a fi valabile și pentru Transilvania. Permanența locuitorilor romanici ca o componentă constantă în compoziția populației nu mai necesită să fie relevată în mod deosebit, fiind de la sine înțeleasă. În trecut, pentru prezența diferitelor populații migratoare s-au stabilit în manuale și lucrări de sinteză următoarele date: goții (271 — 376), hunii (376 — 453), gepizii (454 — 567) și avarii (567 — 800). Includerea problemei slavilor în Transilvania ar depăși cadrul expunerii, deoarece pretinde o tratare mai amplă. Este cunoscut că prima mențiune a slavilor la Dunărea de Jos datează din anul 518, iar după prăbușirea limesului dunărean, pe la 600, ei încep să se stabilească în Peninsula Balcanică și pe teritoriul țării noastre.

Pe baza considerațiilor expuse se pot preciza următoarele valori, probabil mai apropiate realităților vieții istorice din Transilvania :

271 — 376 populația provincial-romană

admigrații de daci liberi și de carpi

376 —  $\pm 425$  goții

454 — 675 gepizii

pe la  $\pm 700$  avarii

Cifrele indicate reprezintă valori medii, care necesită de fiecare dată să fie mai îndeaproape explicate. O interpretare s-a încercat să se dea aici pentru intervalul de timp pînă la prima jumătate a secolului V.

În încheiere trebuie subliniat faptul că autorul își dă pe deplin seama de caracterul ipotetic și neobișnuit al concluziilor, la care s-a ajuns plecînd de la analiza răspîndirii fibulelor cu disc și a reconsiderării cronologiei culturii Sîntana de Mureș Cerneahov — în Transilvania. Analiza datelor arheologice duce însă în mod obligator la consecințele expuse, dacă punctul de plecare al argumentării, datarea tirzie a fibulelor cu disc, este adevărat. Pe de altă parte, în afară de uzanța unui consens îndelungat nu există o dovadă sigură, literară sau arheologică, pentru fixarea pătrunderii goților în interiorul arcului carpatic imediat după 271 e.n.



O altă problemă care rezultă din harta de răspîndire a necropolelor de tip Sîntana de Mureș din secolul IV în Muntenia privește datarea marelui val de pămînt „Brazda lui Novac”. Acesta pornește de la ieșirea Dunării din Carpați pe la Turnu Severin și străbate Cîmpia Românească

<sup>52</sup> I. Nestor, *loc. cit.*, p. 403.

<sup>53</sup> K. Horedt, *Untersuchungen*, p. 96 și urm. După M. Rusu, în *Probleme de muzeografie*, p. 40, cimitirul de la Noșlac durează pînă pe la 680.

de-a lungul limitei dintre șes și dealuri, se întretaie cu *limes transalutanus* și ajunge pînă în apropiere de Ploiești. Răspîndirea culturii Cerneahov nu depășește spre apus linia limesului transalutan, fiind delimitată spre nord de „Brazda lui Novac”<sup>54</sup>. În prezent impunătoarea fortificație de pămînt este datată în mod unanim în secolul IV<sup>55</sup>, fiind considerată ca o fortificație a imperiului roman menită să ușureze supravegherea Cîmpiei Românești și să apere limesul dunărean în epoca constantiniană<sup>56</sup>. Imaginea hărții pare să contrazică însă o asemenea datare. Goții au început să se stabilească în România pe la începutul secolului IV, îndeosebi de-a lungul Dunării de jos. Ei au reprezentat aici o amenințare permanentă pentru Imperiul roman, iar întîlnirea din mijlocul Dunării, cu ocazia încheierii păcii dintre Valens și Athanaric, în anul 369, arată rolul și importanța goților, dar totodată și faptul că atunci teritoriul Munteniei nu se mai afla în zona de influență a Imperiului. Este ușor de înțeles că romanii ar fi încercat să se apere cu construcții defensive împotriva goților, dar nu este plauzibil că asemenea linii de apărare ar fi fost construite în nord, în spatele goților, fiind îndreptate către munți, de unde, în secolul IV, nu exista o amenințare, care să fi justificat lucrări de o amploare atît de uriașă. Din amîndouă motivele este greu să se susțină datarea în secolul IV a porțiunii „Brazdei lui Novac” dinspre est de limesul transalutan. Această parte nu este însă decît continuarea directă a porțiunii, care trece prin Oltenia și de-a curmezișul teritoriului de odinioară al provinciei Dacia, încît nu este justificată nici construirea ei în secolul II — III, între 106 — 271. În urma acestor considerente se exclude posibilitatea construirii „Brazdei lui Novac” în secolele II — IV. Perioada de construire a marelui val de apărare trebuie să corespundă unei situații, în care linia Dunării era expusă unei primejdii atît de grave și permanente, ce venea dinspre Carpații sudici și din Transilvania, încît necesita luarea unor măsuri ca aceea a construirii „Brazdei lui Novac”. Această situație există în secolul I, în timpul statului dac, a cărui putere a determinat crearea unei zone de apărare în nordul Dunării, din care făcea parte și „Brazda lui Novac”. Aceasta explică orientarea spre nord și poziția ei la poalele dealurilor. În același timp, locuitorii din cîmpie au fost mutați, în repetate rînduri, în sudul fluviului<sup>57</sup> și concomitent încetează locuirea unei serii de așezări dacice din șesul muntean. Toate acestea arată că Imperiul a încercat, în secolul I să creeze împotriva dacilor în nordul Dunării pînă la Carpați, un teritoriu pacificat și supravegheat și, în cadrul acestor măsuri, „Brazda lui Novac” putea să îndeplinească funcțiunea indicată de traseul și orientarea ei. Din aceleași considerente încă V. Pârvan a datat marele val de pămînt din cîmpia românească în secolul I<sup>58</sup>.

În sprijinul datării propuse pentru „Brazda lui Novac” se poate invoca și un argument care plasează problema într-un cadru mai cu-

<sup>54</sup> B. Mitrea — C. Preda, *op. cit.*, fig. 255.

<sup>55</sup> Cf. D. Tudor, *Oltenia Romană*, București, 1958, ed. a II-a, p. 201—207, 288—289; R. Vulpe, *Le vallum de la Moldavie inférieure et le „mur” d’Athanaric*, Gravenhage, 1957.

<sup>56</sup> R. Vulpe, în *Dacia*, N. S., V., 1961, p. 391—392 și B. Mitrea — C. Preda, în *Dacia*, N. S., VIII, 1964, p. 229—231.

<sup>57</sup> Strabo, VII, 3, 10; *CIL*, XIV, 3608; cf. și R. Vulpe, în *Dacia*, N. S., IV, 1960, p. 316—224 și C. Daicoviciu, în *Istoria României*, I, p. 289—291.

<sup>58</sup> V. Pârvan, *op. cit.*, p. 128—129.



prinzător. În Cîmpia Tisei există un alt sistem uriaș de fortificații, compuse din valuri de pămînt, care se întinde, în aceeași poziție geografică, la limita dintre șes și dealurile precarpatiche, începînd de la cotul Dunării, lîngă Budapesta, și trecînd de-a lungul versantului interior al Carpaților de Nord, Vest și Sud pînă la Dunăre<sup>59</sup>. „Brazda lui Novac” s-ar putea interpreta ca o continuare contemporană a acestor valuri în Cîmpia Românească<sup>60</sup>. Prin valurile din Cîmpia Tisei se apăra, de asemenea, teritoriul din fața liniei panonice a Dunării împotriva podișului transilvănean. Deoarece în acest din urmă teritoriu, în secolele II — III, a existat provincia Dacia, valurile ar fi fost inutile în intervalul de timp menționat, întocmai ca în perioada cînd Transilvania cădea în zona de influență a gepizilor sau avarilor, care aveau centrul lor de stăpînire în Cîmpia Tisei. Cu aprobarea sau sub îndemnul romanilor s-au așezat aici în prima jumătate a secolului I sarmații iazigi, pentru a contrabalansa pericolul dacic, iar valurile de pămînt puteau să îndeplinească aceeași funcție ca „Brazda lui Novac” în Cîmpia Românească. Dar datarea în discuție a „Brazdei lui Novac” nu poate fi dovedită prin cea, tot necunoscută, a valurilor din Cîmpia Tisei. Poziția ambelor la marginea șesului, orientarea lor împotriva podișului transilvănean, funcția comună pentru apărarea liniei Dunării, în sfîrșit, asigurarea teritoriului cuprins între valuri și Dunăre prin pacificarea lui în sud și prin așezarea sarmaților în vest, sprijină însă ipoteza că amîndouă sistemele defensive au fost construite în secolul I împotriva dacilor.

## ANEXĂ

### *Catalogul fibulelor cu semidisc din România*

#### I. FIBULE CU PICIOR, AVÎND LĂȚIMEA MAXIMĂ ÎN JUMĂTATEA DE JOS SAU ÎN MIJLOC.

1 *Alexandru Odobescu* (r. Călărași).

M. 11. 2 fibule de argint. B. Mitrea-C. Preda, *Necropole din secolul al IV-lea e.n. în Muntenia*, București, 1966, p. 99 și fig. 238/1.

2 *Banal*.

1 fibulă de bronz. E. Beninger, *Der westgotisch-atanische Zug nach Mitteleuropa*, Leipzig, 1931, p. 16, nr. 5.

3 *Cluj*.

2 fibule de argint. K. Hørdet, *Untersuchungen zur Frühgeschichte Siebenbürgens*, București, 1958, p. 73, fig. 21/1,3.

4 *Curcani* (r. Oltenița).

1 fibulă de argint. B. Mitrea-C. Preda, *op. cit.*, p. 95.

5 *Izvoare* (r. Piatra Neamț).

M. 8. 2 fibule de argint. R. Vulpe, *Izvoare*, București, 1957, p. 306 și fig. 327; p. 307, fig. 328/1,2.

<sup>59</sup> V. Balás, în *ActaArch-Budapest*, XV, 1963, p. 309—336.

<sup>60</sup> Această posibilitate a fost semnalată de autor în *SCIV*, XVI, 1965, 4, p. 728.

## 6 Izvorul (r. Giurgiu).

M. 17. Mic obiect de argint, probabil de la o fibulă cu semidisc. B. Mitrea-C. Preda, *op.cit.*, p. 74 și fig. 188/2.

M. 32. Fibulă de argint. *Ibidem*, p. 78 și fig. 206/1. Cf. și Gh. Rădulescu, în *SCIV*, 18, 1967, 1, p. 123, fig. 1/1,2.

Fibulă de argint descoperită întimplător. B. Mitrea-C. Preda, *op. cit.*, p. 79 și fig. 210/1.

## 7 Lechința de Mureș (r. Luduș)

1 fibulă de argint. E. Beninger, *Mannus*, XXX, 1938, p. 125 și 126, fig. 5.

## 8 Oinac (r. Giurgiu).

Fibule de argint cu semidisc. B. Mitrea-C. Preda, *op. cit.*, p. 93.

## 9 Palatca (r. Gherla).

1 fibulă de argint. M. Macrea, în *Studii*, II, 1949, fasc. 1, p. 111.

## 10 Sintana de Mureș (r. Tirgu Mureș).

M. 40. 2 fibule de argint. Șt. Kovács, în *DoljCluj*, III, 1912, p. 291, fig. 52/3—4.

M. 46. 1 fibulă de bronz. *Ibidem*, p. 297, 298, fig. 62/3.

M. 49. 1 fibulă de bronz. *Ibidem*, p. 299, fig. 66.

M. 55. 2 fibule de bronz. *Ibidem*, p. 303 și 304, fig. 74/2—3.

M. 56. Fragmentul unei fibule de bronz. *Ibidem*, p. 304 și 305, fig. 75/2.

## 11 Spanțov (r. Oltenița).

M. 63. 1 fibulă de argint. B. Mitrea-C. Preda, *op. cit.*, p. 37 și fig. 87/3.

## 12 Tirgșor (r. Ploiești).

M. 107. 2 fibule de bronz. Gh. Diaconu, *Tirgșor. Necropola din secolele III—IV e.n.*, București, 1965, p. 59 și pl. 93/3, 4 și 164/1—4.

## 13 Transilvania.

1 fibulă de argint. K. Horedt, *op. cit.*, p. 73, fig. 21/2.

## 14 Valea Strîmbă (r. Gheorgheni).

1 fibulă de argint dintr-un tezaur. Z. Székely, în *FoliaArch*, V, 1945, p. 96, pl. 1/1 și p. 98, pl. 2/1.

## I. A. Fibule de același tip, ornamentate cu pietre

## 1 Izvorul (r. Giurgiu).

M. 9. 2 fibule de fier, placate cu foițe de aur. B. Mitrea-C. Preda, *op. cit.*, p. 71 și fig. 183/1.

## 2 Șimleul Silvaniei (r. Șimleu).

4 fibule dintr-un tezaur. N. Fettich, în *ArchHung*, VIII, 1932, p. 24—29 și pl. 11—12.

## II. FIBULE CU PICIOR ALUNGIT, AVÎND LĂȚIMEA MAXIMĂ ÎN PARTEA DE SUS

## 1 Alba Iulia (r. Alba).

1 fibulă de argint. E. Beninger, în *Mannus*, XXX, 1938, p. 129, nr. 5.

## 2 Alba Iulia (împrejurimi).

1 fibulă de bronz. E. Beninger, *op. cit.*, p. 129, nr. 4; K. Horedt, în *SCIV*, V, 1954, p. 490, fig. 1/4.

## 3 Oradea.

2 fibule de argint. J. Hampel, *Alterthümer des frühen Mittelalters in Ungarn*, Braunschweig, 1905, vol. II, p. 692—694, 693 cu fig.

## 4 Roman.

1 fibulă de bronz. Vl. Dumitrescu, în *RIR*, IV, 1934, p. 76—77.

## 5 Soporul de Cîmpie (r. Turda).

1 fibulă de bronz. D. Protase, în *Materiale*, VIII, 1962, p. 534, fig. 7.

## II A. Fibule de același tip, ornamentate cu pietre.

### 1 Șimleul Silvaniei (r. Șimleu).

10 fibule de argint cu placaj de aur, într-un tezaur. N. Fettich, *op. cit.*, p. 30—39 și pl. 18—26.

### 2 Velț (r. Tirnăveni).

2 fibule de argint cu placaj de aur, într-un mormînt. Gy. László, în *Közlemények-Cluj*, I, 1941, p. 124, pl. 1/1—2.

## III. Fibule cu picior alungit și cu rame laterale pe disc.

### 1 Dindești (r. Carei).

2 fibule de argint, într-un mormînt. I. Némethi, în *Acta MN*, IV, 1967.

### 2 Pecica (r. Arad).

1 fibulă. E. Beninger, *Der westgotisch-alarische Zug...*, p. 16, nr. 4.

## III. A. Fibule de același tip, ornamentate cu pietre.

### 1 Periam (r. Sînnicolau).

2 fibule de argint. J. Hampel, *op. cit.*, II, p. 5—6, III, pl. 6.

# QUELQUES PROBLÈMES CONCERNANT LA DIFFUSION DE LA CIVILISATION DE SÎNTANA DE MUREȘ — TCHERNÉAKHOV EN ROUMANIE

## RÉSUMÉ

S'étayant de la diffusion de la civilisation de Sîntana de Mureș — Tchernéakhov et des fibules à demi-disque à l'extérieur et à l'intérieur de l'arc carpatique, du type précoce de ces fibules à demi-disque et des découvertes de Izvoare et de Valea Strimbă, l'auteur émet l'opinion selon laquelle la pénétration de la civilisation de Sîntana de Mureș en Transylvanie, pendant la seconde moitié du IV<sup>e</sup> siècle, aurait eu lieu seulement après l'invasion des Huns. Il en résulte que jusqu'à cette date la culture matérielle dans son ensemble, de même que toutes les découvertes monétaires du territoire de l'ancienne province romaine de Transylvanie doivent être attribuées à la population provinciale-romaine. Il est fort probable que la céramique de facture romaine ait été confectionnée aussi pendant le IV<sup>e</sup> siècle, tandis que celle estampillée — de type Cristești — ait contribué éventuellement au développement de ces centres éloignés (Beregsurány, Blažice) qui produisaient aux IV<sup>e</sup> — V<sup>e</sup> siècles la même céramique estampillée. Sur le territoire de l'ancienne province on constate des admigrations : à Cipău les Daces libres d'ouest et à Soporul de Cîmpie les Carpes d'est. La nécropole de Soporul de Cîmpie date de la seconde moitié du III<sup>e</sup> siècle et des premières décennies du siècle suivant.

La chronologie suivante des principales étapes historiques de la période des migrations en Transylvanie résulte des données archéologiques :

271 — 376 Population provinciale-romaine

Admigrations des Daces libres et Carpes

376 —  $\pm$  425 Goths

454 — 675 Gépides

$\pm$  700 Avars

Un autre problème discuté par rapport à la diffusion de la civilisation de Sintana de Mureş — Tchernéakhov est celui de la datation de « Brazda lui Novac » (vallum de Novac). Puisque, en Munténie, ce vallum est situé derrière le territoire habité par les Goths, étant dirigé vers les montagnes, tandis qu'en Olténie il traverse le territoire de l'ancienne province de la Dacie, « Brazda lui Novac » ne peut pas être datée des II<sup>e</sup> — IV<sup>e</sup> siècles, mais bien plus probablement du premier siècle de n.è., étant élevé contre les Daces. Les éléments communs de « Brazda lui Novac » et des *valla* de la plaine de la Tisa sont les suivants : leur position identique, à la limite de la plaine, leur orientation vers le plateau de la Transylvanie, leur fonction commune de défense du côté du Danube. Ces éléments communs de même que le raffermissement du territoire compris entre les *valla* et le Danube — raffermissement réalisé grâce à la pacification entreprise au sud et à l'établissement des Sarmates à l'ouest — soutiennent l'hypothèse que les deux systèmes défensifs ont été élevés pendant le premier siècle, contre les Daces.

#### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Diffusion de la civilisation de Sintana de Mureş — Tchernéakhov sur le territoire de la Roumanie (d'après B. Mitrea, C. Preda et I. Ioniţă).

Fig. 2. — La diffusion des fibules à demi-disque en Roumanie (le nombre de chaque localité correspond à celui du catalogue des découvertes).

# DEBARCADERUL ȘI PROBLEMA POZIȚIEI GEOGRAFICE A CETĂȚII BIZANTINE DE LA PĂCUIUL LUI SOARE

DE

D. VÎLCEANU

Cetatea bizantină de la Păcuiul lui Soare, a cărei cercetare sistematică prin săpături a început în anul 1956, a fost deja prezentată în numeroase rapoarte, articole și studii<sup>1</sup>. Ținem să amintim doar, că este vorba de o impunătoare fortificație construită de bizantini în timpul lui Ioan Tzimiskes, la 20 km în aval de vechiul Dorostolon, capitala themei Paristrion. Resturile impunătoarei construcții a cărei suprafață pare să fi fost de peste 3 ha, se păstrează în momentul de față, în proporție de 1/3, pe un ostrov cuprins între Dunăre și brațul Ostrov, restul de 2/3 fiind acoperit de apele Dunării, care în decursul timpului au erodat solul nisipos pe care au fost ridicate zidurile. Trebuie să menționăm că această zonă a fost supusă unor însemnate transformări de ordin hidrografic și morfologic, dat fiind că pînă în secolul trecut cursul principal al Dunării era reprezentat de actualul braț secundar, brațul Ostrov<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Vezi rapoartele de săpături publicate în: *Materiale*, V, 1958, p. 587—592; *Materiale*, VI, 1959, p. 653—666; *Materiale*, VII, 1960, p. 559—608; *Materiale*, VIII, 1962, p. 713—722; studii și articole: Petre Diaconu, *Крѣпость X-XV вв. в Пэкьюл Лыу Соаре в свете археологических исследований*, în *Dacia*, N. S., V, 1961, p. 485—501; D. Vîlceanu, *Cu privire la data de început a celdîi de la Păcuiul lui Soare*, în *SCIV*, XIV, 1963, 1, p. 207—212; Petre Diaconu, *Cetatea bizantină de pe insula Păcuiul lui Soare*, în *Revista Muzeelor*, 1, 1965, p. 12—16; D. Vîlceanu, *Cu privire la tehnica de construcție a zidului de incintă al celdîi bizantine de la Păcuiul lui Soare*, în *SCIV*, 16, 1965, 2, p. 291—305; Petre Diaconu, *Quelques problèmes relatifs à la forteresse byzantine de Păcuiul lui Soare à la lumière des dernières fouilles archéologiques*, în *Dacia*, N. S., X, 1966, p. 361—365; R. Popa, *La porte Nord de la forteresse byzantine de Păcuiul lui Soare*, în *Dacia*, N. S., XI, 1967 (sub tipar); vezi referiri și la: Petre Șt. Năsturel, *Peul-on localiser la Petite Prestav à Păcuiul lui Soare?* în *RÉSEE*, III, 1965, 1—2, p. 37—56; N. A. Oikonomides, *Recherches sur l'Histoire du Bas-Danube aux X—XI siècles: La Mésopotamie de l'Occident*, în *RÉSEE*, p. 57—79; Em. Condurachi, Ion Barnea, Petre Diaconu, *Nouvelles recherches sur le „Limes” Byzantin du Bas-Danube aux X—XI<sup>e</sup> siècles*, în *Thirteenth international congress of Byzantine studies*, Oxford, 1966; pentru epoca mai tîrzie: R. Popa, *Păcuiul lui Soare, o așezare dunăreană cu trăsături urbane în veacurile XIII—XIV*, în *Studii*, XVII, 1964, 1, p. 107—115.

<sup>2</sup> Situația este ilustrată în articolul lui P. V. Coteț, *Scurte considerații morfohidrografice asupra ostrovului Păcuiul lui Soare din Balta Ialomiței*, în volumul de față, p. 617.

În cele ce urmează ne propunem prezentarea unuia dintre elementele fortificației care este, poate, cel mai semnificativ pentru caracterizarea întregului complex arheologic : debarcaderul cetății, precum și discutarea în lumina noilor descoperiri a unor probleme cu caracter mai general.

Cercetarea debarcaderului, începută în anul 1962, a întâmpinat mari dificultăți din cauza enormei cantități de nisip depuse în această zonă a cetății în urma schimbării cursului Dunării. Din aceeași cauză degajarea sa integrală și menținerea monumentului dezvelit, nu va fi posibilă decât peste câțiva ani, după înlăturarea totală a aluviunilor, care în unele locuri au o grosime de peste 3 m și transportarea la o distanță apreciabilă a nisipului care altfel, în timpul inundațiilor anuale, este din nou antrenat în săpătură. Pentru moment, debarcaderul propriu-zis este în cea mai mare parte dezvelit, caracteristicile sale de bază fiind puse în evidență. Dacă el a avut unele instalații suplimentare, de caracter portuar, eventualitate puțin probabilă, se va vedea în campaniile viitoare. Considerăm utilă prezentarea sa acum, cu atât mai mult cu cât nu cunoaștem nici un monument de acest fel descoperit pînă în prezent<sup>3</sup> și sperăm ca în cazul existenței unor situații analoge în curs de cercetare, să atragem atenția asupra obiectivului de care ne ocupăm. În plus săpăturile de aici ne-au oferit unele date care pot contribui la elucidarea unor probleme pe care le ridică cercetarea cetății.



Fără a avea o formă perfect regulată, cetatea de la Păcuiul lui Soare pare să fi avut la baza planului său un patrulater cu laturile aproximativ egale (200 m). Deși aproximativ 2/3 din suprafața totală a cetății se află, cum am mai spus, sub apă, forma ei se poate verifica prin urmărirea curenților de suprafață provocați de zidul scufundat. Cînd suprafața apei este calmă, această parte a cetății se delimitează clar. După cum se poate vedea în perioadele de maximă scădere a apelor Dunării, cînd unele porțiuni de zid devin vizibile (fig. 1), zidul de incintă aflat sub apă n-a suferit deplasări importante față de traseul său inițial.

Debarcaderul este situat aproximativ la jumătatea laturii de est a zidului de incintă, fiind orientat spre vechea albie a Dunării pe a cărei margine trebuie să fi fost amplasat. Astăzi, prin schimbarea cursului fluviului, debarcaderul este separat de brațul secundar printr-o fișie de teren nisipos, lată de circa 200 m, formată prin depunerea masivă de aluviuni, mai ales în ultimele două secole. Față de paramentul exterior al zidului de incintă, complexul debarcaderului iese în afară cu circa 12 m, pe o porțiune largă de 42 m (fig. 2). Debarcaderul propriu-zis este constituit dintr-o suită de platforme dispuse în trepte, prezentînd aspectul unei scări monumentale. Lățimea acesteia este de 23,70 m. Treptele, în număr de șapte, au fost realizate prin reducerea succesivă a rîndurilor

<sup>3</sup> Din literatura de specialitate de care am dispus ca și din schimbul de informații cu cercetătorii din țară sau de peste hotare, nu am putut stabili nici o analogie cu acest debarcader fluvial. Cele de pe Rin și Dunărea superioară, datînd din epoca romană tîrzie, lăsînd la o parte decalajul cronologic, sînt construite după o altă concepție, fiind complexe de acostare independente. Vezi A. Mócsy, *Die spätromische Schiffslände in Contra Florentiam*, in *Folia Arch.*, X, Budapest, 1958, p. 89–104 (bibliografia completă).

de blocuri care formau acest masiv de zidărie legat structural de zidul de incintă. Ritmul de cădere a rândurilor de blocuri nu este egal. Se poate vedea că față de prima platformă, care este cea mai lată (4,20 m), cele-



Fig. 1. — Porțiune din latura de nord a zidului cetății, aflat sub apă, fotografiat într-o perioadă de mare scădere a apelor Dunării. În ultimul plan, malul stâng al fluviului.

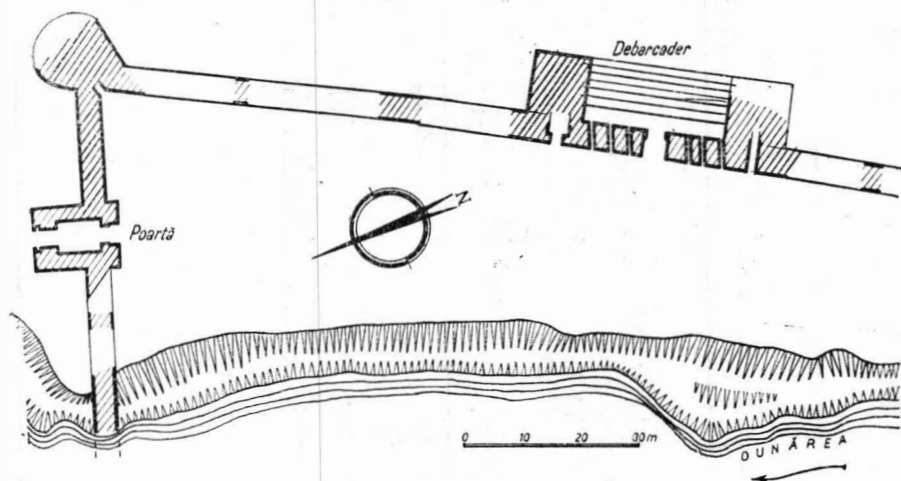


Fig. 2. — Planul părții de nord-est a cetății (arhitect Dinu Theodorescu).

lalte devin din ce în ce mai înguste, înregistrând în același timp o creștere a diferenței de nivel (fig. 3 și 4). Din acest punct de vedere al tehnicii





de construcție și aici întâlnim aceleași caracteristici ca la zidul de incintă al cetății<sup>4</sup>. Zidăria interioară este realizată cu blocuri ecarisate ale căror dimensiuni variază între  $0,60 \times 0,40$  și  $1,20 \times 0,60$  m, legate cu mortar de var conținând mult pietriș. Blocurile de la suprafață și respectiv de la marginea platformelor (treptelor) sînt finisate cu mai multă grijă, iar fixarea lor s-a făcut cu mortar conținând cărămidă pisată. Interstițiile dintre blocuri au fost umplute cu un mortar extrem de dur cu un mare procent de praf de cărămidă (mortar hidrofug). Ultimele trepte au, fără excepție, blocurile așezate pe lung cu capetele spre exterior. N-am putut preciza raportul dintre ultimul rînd de pietre, cel mai de jos, și nivelul

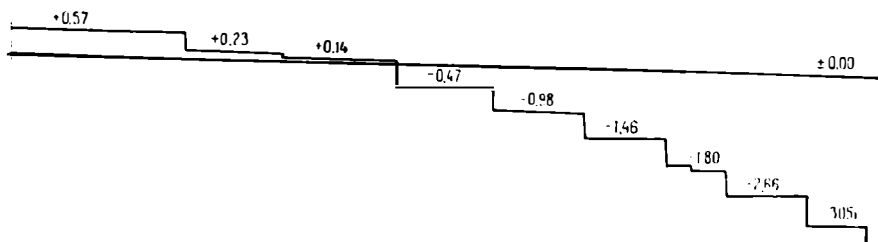


Fig. 4. — Secțiunea transversală (ideală) prin debarcader (arhitect Dinu Theodorescu).

de fundație al zidului de incintă, din cauza puternicei pînze freatice întâlnită la această adîncime. În orice caz, dedesubt, probabil pe aceeași verticală, mai există cîteva rînduri de blocuri, căci nu se observă nici un fel de dislocare sau de tendință de deplasare a zidăriei, deși solul pe care s-a construit este de formație aluvionară<sup>5</sup>. Neputînd, pentru moment, preciza distanța inițială între marginea debarcaderului și vechiul mal al Dunării (cu toate că aceasta trebuie să fi fost minimă), nu putem stabili nici raportul dintre nivelul ultimei trepte și cel al apei. După toate probabilitățile el era cu puțin deasupra nivelului maxim de creștere al Dunării<sup>6</sup>. Dată fiind diferența mare de nivel a treptelor exterioare, este de presupus că ele serveau, în general, doar pentru sprijinirea capetelor punților de debarcare (pasarele) folosite de nave. Sperăm că aceste probleme să fie clarificate cu ajutorul unor sondaje geologice pe care ne propunem să le efectuăm în anii următori.

Debarcaderul era protejat pe ambele laturi de două turnuri de formă rectangulară. S-a degajat complet doar turnul din stînga, celălalt fiind în curs de cercetare. Dimensiunile turnului din stînga, în partea sa superioară, sînt de  $10,10 \times 9$  m, iar la bază datorită unei crepide cu mai multe trepte, de  $11,80 \times 9,70$  m. Latura lungă este cea care mărginește debarcaderul, planurile crepidei sale legîndu-se cu treptele acestuia. Latura frontală a turnului corespunde limitei exterioare a debarcaderului. Zidăria turnului este realizată după principiile de tehnică constructivă aplicate și la restul obiectivelor cetății<sup>7</sup>. Camera turnului, de formă rectan-

<sup>4</sup> D. Vilceanu, *Cu privire la tehnica de construcție*....loc. cit.

<sup>5</sup> *Ibidem*, p. 295–296 și în *Materiale*, VIII, p. 713.

<sup>6</sup> Această situație trebuie judecată în funcție de creșterea nivelului Mării Negre și respectiv a Dunării în ultimii 2000 de ani. Discuția și bibliografia problemei la A.C. Banu, *Contribuții la cunoașterea vîrstei și evoluției Deltei Dunării*, în *Hidrobiologia*, 6, 1965, p.259–278.

<sup>7</sup> D. Vilceanu, *op. cit.*, p. 297; R. Popa, *La porte Nord*....loc. cit.



Fig. 5. — Situația săpăturilor de la debarcader, la sfârșitul campaniei din anul 1965.

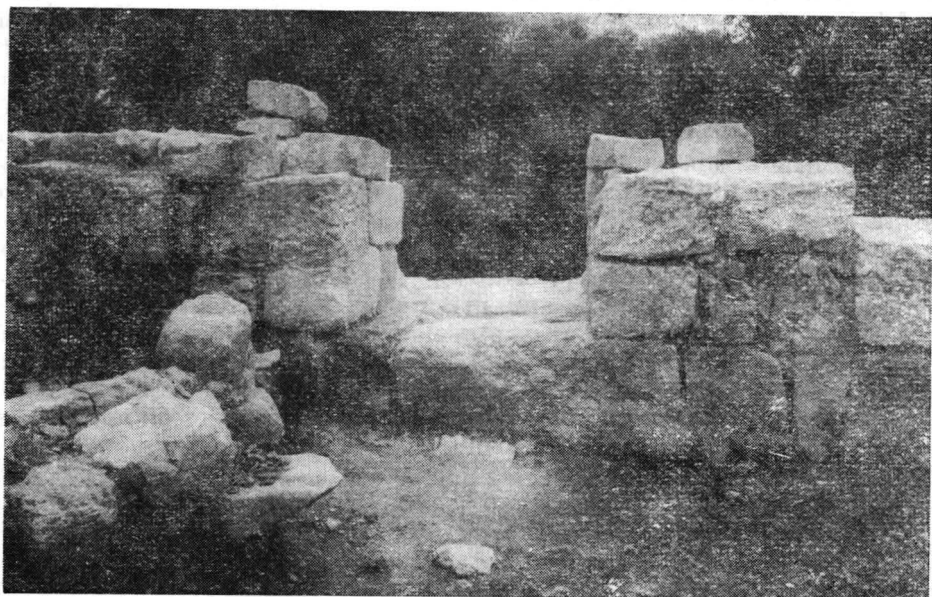


Fig. 6. — Intrarea turnului din stînga (fotografie din interiorul cetății); nivelul de călcare vizibil este cel de la sfârșitul secolului al XI-lea.

gulară, începea la o distanță de 2,15 m față de parametrul interior al zidului de incintă, deci se încadra parțial în acesta. Lățimea sa, în porțiunea păstrată, este de 4 m. Profunzimea camerei nu se poate preciza din cauza puternicei demantelări a turnului. Nivelul de călcare al camerei este situat la + 5 m față de baza turnului și la + 1,20 m față de nivelul de călcare din interiorul cetății<sup>8</sup>. Intarea camerei turnului are lățimea de 1,28 m. Nu dispunem de nici un element care să permită unele precizări referitoare la partea superioară a turnului și la sistemul de acoperiș<sup>9</sup> (fig. 6 și 7).

Turnul din partea dreaptă a debarcaderului, a cărui cercetare este mai dificilă datorită demantelării accentuate și faptului că este acoperit de o cantitate mai mare de nisip, a fost degajat doar parțial. În faza actuală a cercetărilor se poate afirma că el are în linii generale aceleași caracteristici ca și cel de pe latura stângă; este posibil, însă, ca el să fi fost de dimensiuni mai mari. Această ipoteză este sugerată de lungimea culoarului intrării sale care, pe porțiunea păstrată (demantelarea a distrus complet camera turnului și parțial capătul exterior al coridorului de acces) măsoară 3,50 m, indicând astfel poziția mai avansată a camerei turnului; lățimea acestei intrări este mai mică: circa 1 m, față de 1,28 m la turnul din stînga (fig. 8). O eventuală mărire a laturii lungi a turnului s-a pus în legătură cu necesitatea de a proteja debarcaderul împotriva sloiurilor de gheață aduse de curenți în perioadele de creștere a apei din timpul iernii. Deși puțin probabilă, această ipoteză, precum și aceea privind existența unor diguri<sup>10</sup>, vor fi verificate prin degajarea integrală a turnului în viitoarele campanii de săpături.

Accesul la debarcader se făcea printr-o poartă situată la jumătatea distanței dintre cele două turnuri. Deschiderea din zidul de incintă măsoară 4,10 m pe linia parametrului său interior și 3,92 m pe linia unde blocurile din parametrul exterior sînt tăiate în formă de L pentru a împiedica deschiderea în afară a celor două canaturi ale porții; deschiderea efectivă pe linia parametrului exterior, măsoară astfel 3,45 m. Pavajul porții, realizat din blocuri ecarisate cu grijă, are interstițiile umplute cu mortar cu praf de cărămidă. El corespunde nivelului de călcare din interiorul cetății. Diferența de nivel dintre acest pavaj și prima platformă a debarcaderului este de circa 0,35 m. Prin analogie cu poarta de nord a cetății, presupunem că partea superioară a deschiderii este zidită în boltă la o înălțime de 2,60 m<sup>11</sup>. Poarta propriu-zisă avea două canaturi și se deschidea spre interior. S-au găsit lăcașurile adîncite în piatră și

<sup>8</sup> Această diferență de nivel nu era compensată prin existența unor trepte de piatră. Probabil că se utiliza o scară de lemn sau un bloc de piatră adosat la zid și deplasat ulterior.

<sup>9</sup> Fragmente de țigle cu semne în relief, tipice epocii (vezi P. Diaconu, *În legătură cu datarea olanelor cu semne în relief...* în SCIV, X, 1959, 2, p. 491—495), s-au descoperit în zona turnurilor, dar în condiții neclare. Ipoteze în legătură cu acoperișul, la R. Popa, *op. cit.*

<sup>10</sup> Confirmarea ipotezei lui P. Diaconu (*Dacia*, N.S., X, p. 366), referitoare la existența unor diguri și cheiuri acoperite de aluviuni în zona necrecetată, e puțin probabilă, dat fiind că avem de-a face cu un debarcader fluvial și nu maritim; de altfel rezultatele unor măsurători electromagnetice practicate în această zonă nu indică prezența unor ziduri suplimentare în zona turnului.

<sup>11</sup> R. Popa, *op. cit.*



Fig. 7. — Porțiunea păstrată a camerei turnului din stînga debarcaderului.

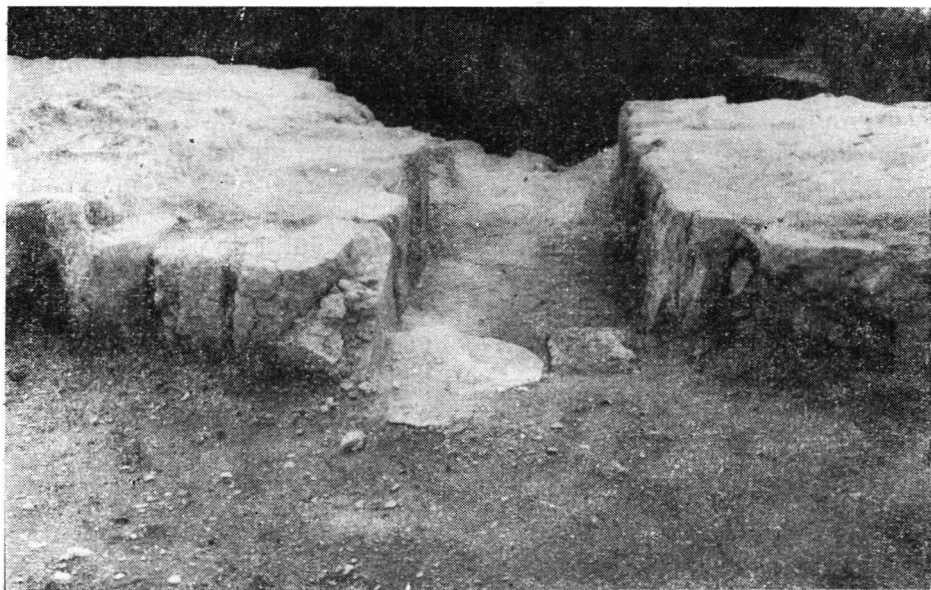


Fig. 8. — Intrarea turnului din dreapta debarcaderului. Nivelul de călcare vizibil este cel al demantelărilor din secolul al XVIII-lea.

placate cu fier pentru fixarea capetelor de jos a pivoților porții<sup>12</sup>. Canaturile porții făcute din lemn, trebuie să fi avut, judecînd după diametrul lăcașurilor pentru pivoți, o grosime de circa 0,16 m<sup>13</sup>.

După toate aparențele, poarta de lemn avea o armătură de fier care a marcat pe pietrele pavajului, prin adîncituri de 1 — 2 cm arcul descris de canaturi în timpul mișcărilor de deschidere-închidere. Pe baza analogiei cu poarta de nord a cetății, presupunem că blocarea porții, o dată închisă, se făcea cu ajutorul unui tirant plasat într-un lăcaș cruceat în zid, la înălțimea de 1 m față de pavaj<sup>14</sup>. Demantelarea zidului sub această înălțime, în cazul nostru, nu ne permite alte precizări.

Un element deosebit de construcție întîlnit numai în zona debarcaderului, îl constituie întreruperea zidului de incintă în cîte trei puncte de fiecare parte a porții debarcaderului, creînd șase fante cu o deschidere medie de circa 0,25 m, mai largi pe linia paramentelor zidului. Ele sînt dispuse oblic, în sensul de curgere a apei, fiind aproximativ paralele (fig. 9). Fundul acestor fante este perfect orizontal și se află la nivelul pavajului intrării debarcaderului, neavînd nici o pantă de scurgere. Pereții lor sînt lucrați în tehnica fețelor de zid, avînd rosturile dintre blocuri umplute cu mortar hidrofug. Cum zidul nu se păstrează în această zonă pe o înălțime mai mare de 1,20 — 1,30 m, nu putem preciza înălțimea acestor fante. Cît privește rolul lor funcțional, analogiile lipsesc. Datorită înălțimii lor mari, nivelului inferior foarte jos și unghiurilor moarte pe care le creează poziția lor oblică, credem că nu pot fi considerate ca făcînd parte din sistemul defensiv al fortificației. Dat fiind că le întîlnim numai în zona debarcaderului, presupunem că existența lor este legată de unele manevre ale navelor care acostau la debarcader. Probabil că primele aruncate de pe navele mari erau trecute prin fante pentru a ușura manevra lor cu ajutorul unor instalații situate în interiorul cetății. Pentru moment nu dispunem de nici un argument care să contribuie la clarificarea acestei chestiuni.



Fiînd primul debarcader al unei cetăți bizantine de pe Dunăre, descoperit pînă acum, cel de la Păcuiul lui Soare a stîrnit un deosebit interes, deosebit încă din momentul în care a fost identificat. În decursul celor 4 ani cît s-a săpat aici, el a fost în atenția noastră, confirmîndu-se astfel ipoteza că cetatea de aici era o bază a flotei bizantine de pe Dunăre, cu misiunea de a apăra Durostorul de eventuale atacuri ale ambarcațiunilor rușilor kievieni<sup>15</sup>. Această ipoteză o completa pe cea care considera că cetatea a fost construită pe o insulă pentru a controla cele două brațe ale Dunării și vadul de trecere respectiv<sup>16</sup>. Acum, în faza finală a cercetării acestei zone, credem că se pot face unele precizări referitoare la problemele pe care le ridică această cetate și chiar enunța o nouă ipoteză

<sup>12</sup> Aici nu putem face analogia cu poarta de nord, unde aceste lăcașuri sînt, probabil, acoperite de zidul construit la începutul secolului al XI-lea în zona respectivă.

<sup>13</sup> R. Popa, *op. cit.*: la poarta de nord, 18 cm.

<sup>14</sup> *Ibidem*.

<sup>15</sup> Ipoteză formulată înainte de descoperirea debarcaderului, în *Materiale*, V, p. 588.

<sup>16</sup> Referitor la această ipoteză, considerăm că un vad poate fi admis aici numai în condițiile topografiei actuale. În altă conformație a Dunării, de exemplu în cazul existenței unui singur braț, existența sa este puțin probabilă.



Fig. 9. — Una din fantele din zidul de incintă, fotografiată din exterior.

cu privire la caracterul și locul pe care-l ocupa cetatea de la Păcuiul lui Soare în sistemul de organizare a stăpînirii bizantine, reînstaurate în aceste regiuni la sfîrșitul secolului al X-lea.

Este vorba în primul rînd de perioada în care cetatea a funcționat ca bază militară. S-a arătat că fortificația fundată aici în anii 971—972 după recucerirea Dobrogei de către armatele lui Ioan Tzimiskes a fost utilizată o scurtă perioadă de timp de către garnizoana bizantină<sup>17</sup>. Care a fost durata acestei perioade, caracterizată printr-un nivel arheologic slab reprezentat în interiorul cetății, nu s-a putut stabili. Pornind de

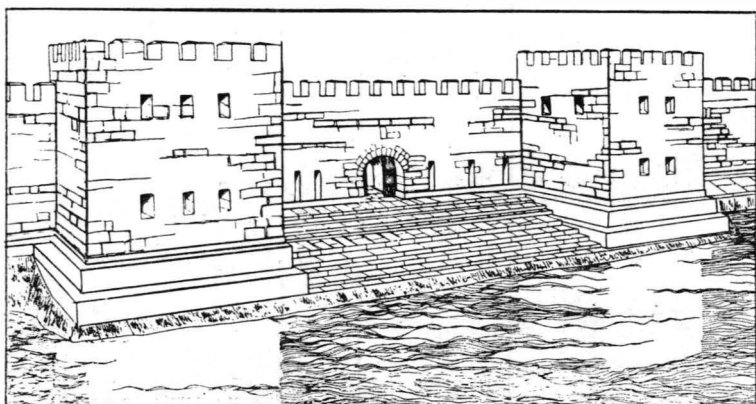


Fig. 10. — Reconstituire (ideală) a débarcaderului (arhitect Dinu Theodorescu).

la constatarea că resturile de viețuire din secolul al X-lea sînt relativ puține și coroborînd-o cu teoria pierderii Dobrogei de către bizantini după moartea lui Tzimiskes, ca urmare a răscoalei bulgarilor conduși de Samuel<sup>18</sup>, s-ar fi putut naște chiar îndoiala, în privința terminării cetății de către constructori. Urmele lăsate pe pavajul intrării débarcaderului de către armătura canaturilor porții, în timpul funcționării acesteia, constituie o dovadă peremptorie a folosirii cetății în prima sa fază și oferă, poate, posibilitatea unei aprecieri aproximative a duratei acestei perioade<sup>19</sup>.

În al doilea rînd s-au obținut, tot aici, date interesante referitoare la situația cetății în secolul al XI-lea. Se știe, că după o întrerupere, a cărei durată este greu de precizat<sup>20</sup>, cetatea începe să fie locuită din nou la începutul secolului al XI-lea<sup>21</sup>. Nivelul de locuire, databil în prima jumă-

<sup>17</sup> D. Vilceanu, *Cu privire la data de început*....loc. cit., p. 208; P. Diaconu, *op. cit.*, în *Dacia*, N. S., X, p. 369.

<sup>18</sup> Vezi articolul lui Petre Diaconu, *Zur Frage der Datierung des Steinwalles in der Dobrudscha und der Lokalisierung der im Berichte des griechischen Toparchen geschilderten Ereignisse*, în *Dacia*, N. S., VI, 1962, p. 317—335.

<sup>19</sup> Din cauza inundării pavajului intrării, imediat după degajarea sa de un zid care acoperea aceste urme, ele n-au putut fi cercetate bine. Intenționăm să facem analiză petrografică pentru a determina coeficientul de rezistență al pietrei utilizate.

<sup>20</sup> Stratul arheologic este foarte sărac dar acest fapt în cazul de față nu are o semnificație absolută. Să nu uităm că aparține unei garnizoane militare și nu unei așezări civile.

<sup>21</sup> Vezi bibliografia din prima parte a notei 1.



tate a secolului al XI-lea, este caracterizat prin locuințe mici, semibordeie sau locuințe de suprafață, cu pereți din materiale perisabile. Această locuire, exceptînd predominarea locuințelor de suprafață, nu prezintă deosebiri esențiale față de așezările contemporane din Dobrogea. Sub acest aspect, ipoteza că în această perioadă și aici ar fi funcționat sistemul soldaților împroprietăriți, pare să se confirme <sup>22</sup>. Un argument în

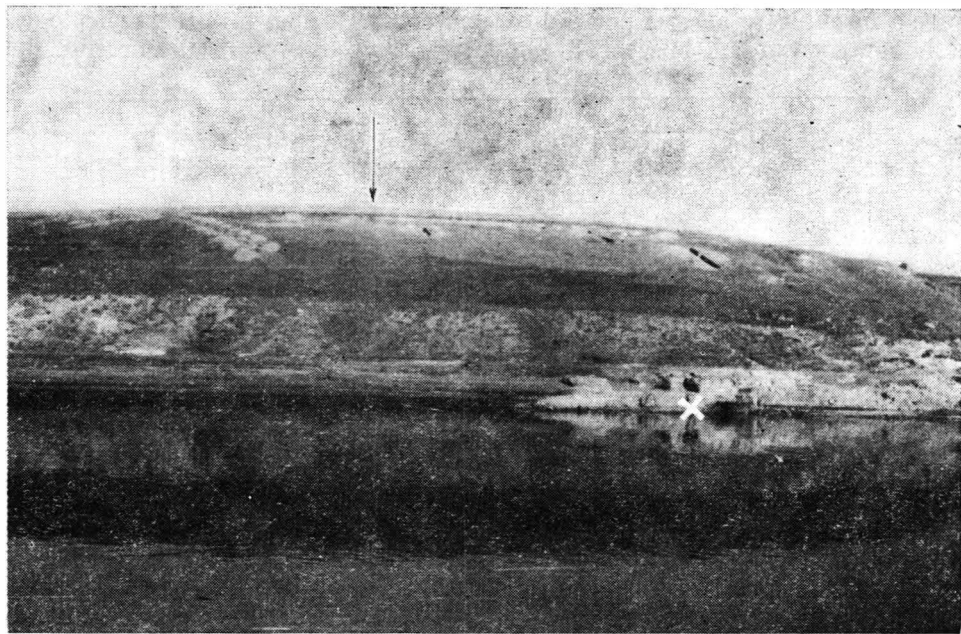


Fig. 11. — Săgeata indică locul fortificației de pe dealul Dervent. Semnul x indică una din carierele de piatră de unde s-au scos blocuri pentru cetatea de la Păcuilui Soare.

plus în această privință îl constituie un fapt înregistrat în săpăturile de la debarcader: intrarea acestuia a fost, la un moment dat, blocată de un zid din blocuri legate cu pământ, lat de circa 2 m și înalt de circa 0,60 m. Situația se repetă șila poarta de nord a cetății. În cazul nostru, avem toate motivele să interpretăm acest zid ca o ridicare a nivelului de sprijin al porții: zidul acoperea exact suprafața pe care în prima fază canaturile porții și-au lăsat amprenta, iar în colțurile corespunzătoare părții de jos a pivotilor, au apărut două blocuri cu scobituri similare cu cele din pavajul original. Dată fiind ridicarea acestor ziduri, în mod identic, atît aici cît și la poarta de nord a cetății, prezența blocurilor de susținere a pivotilor în colțuri și lipsa oricărei acțiuni de ridicare a nivelului de călcare din interiorul cetății, credem că este vorba de o ridicare a nivelului porților, exclusiv. Ar fi greu să admitem că aceste ziduri aveau rolul de a feri așezarea de inundații, deoarece solul nisipos pe care se află cetatea permite infiltrarea apei, care se ridică aici, paralel cu ridicarea nivelului fluviului. În această situație, zidurile respective n-ar fi avut sens. Evident,

<sup>22</sup> Petre Diaconu, *Problèmes relatifs à la forteresse...* loc. cit., p. 370.



este greu de dat o explicație absolută acestei situații, dar ni se pare mai plauzibilă ipoteza ridicării planului porților pentru a se adapta la noile condiții create prin abandonarea cetății. Faptul că cetatea a fost abandonată este cert. Desigur, în perioada respectivă construcțiile interioare ca și incinta, au avut de suferit. La reluarea vieții în cetate (începutul secolului al XI-lea), noii locuitori inițiază o serie de acțiuni în vederea recondiționării fortificației. Este vorba de lucrările de la intrări cît și de ridicarea unui nou zid de incintă, lucrat din pietre și pămînt, pe latura sudică a cetății, zid care restrîngea suprafața acesteia<sup>23</sup>. La toate aceste lucrări, se reutilizează blocuri din zidăria inițială a cetății, construindu-se într-o tehnică mai primitivă, fără mortar. În aceste condiții, apare clar că cei care se instalaseră la adăpostul vechilor ziduri, nu mai puteau iniția unele reparații care necesitau o tehnică mai avansată. După toate probabilitățile, zidurile din cele două intrări aveau rolul de a readapta porțile respective la condițiile existente la începutul secolului al XI-lea. Este posibil ca ridicarea lor să fi fost impusă, fie de o degradare survenită la partea inferioară a porților, fie din alte motive de ordin practic. Evident, acestea sînt simple ipoteze și ele pot fi modificate oricînd. Ceea ce este esențial și trebuie reținut este preocuparea care se manifestă în această epocă pentru menținerea elementelor acestei fortificații. Este vorba de un moment istoric, pe care chiar dacă nu-l putem preciza deocamdată cu ajutorul descoperirilor noastre, credem că totalitatea știrilor istorico-arheologice ne obligă să-l omologăm cu înfrîngerea bulgarilor la anul 1001, în timpul lui Vasile al II-lea Bulgaroctonul<sup>24</sup>. Nu dispunem de suficiente elemente pentru a aprecia cînd s-a renunțat la măsurile luate în această vreme. Săpătura noastră ne oferă însă un termen *ante quem*: o locuință datată cu monedă din timpul lui Constantin al X-lea Ducas, se instalează peste o parte din zidul menționat mai sus. Situația se repetă și la zidul de restrîngere a incintei<sup>25</sup>; în același timp, o locuință se instalează, parțial, în interiorul turnului din colțul de nord-est al cetății. De reținut că acestui moment de renunțare la fortificație, dar nu și de întrerupere a locuirii, îi corespunde în așezările contemporane din Dobrogea, un nivel de distrugere care pentru unele din ele înseamnă chiar sfîrșitul definitiv al viețuirii<sup>26</sup>.

Dacă, așa cum se pare, invazia pecenegă din 1036 este cea care provoacă grave perturbări în sistemul de apărare constituit de cetățile din Dobrogea, excepția pe care o face cetatea de la Păcuiul Soare apare cel puțin ciudată și impune o explicație<sup>27</sup>. Credem că aceasta trebuie cău-

<sup>23</sup> *Materiale*, VII, p. 602.

<sup>24</sup> Coincidența reluării viețuirii la începutul secolului al XI-lea, cu situația înfloritoare care se manifestă în acea vreme la Dinogeția, Capidava, Dervent și în alte așezări ni se pare semnificativă. Fenomenul se datorește, probabil, puternicului reviriment produs de victoriile lui Vasile al II-lea. Înfrîngerea bulgarilor și cucerirea teritoriilor de la sud de Durostor trebuie să fi provocat în mod normal și un aflus de populație în Dobrogea. Din punct de vedere administrativ și militar, schimbările intervenite în reorganizarea frontierei occidentale au afectat, desigur și regiunea respectivă a Dunării.

<sup>25</sup> *Materiale*, VII, p. 602.

<sup>26</sup> Petre Diaconu, *Despre pecenegi la Dunărea de jos în prima jumătate a secolului al XI-lea*, în *SCIV*, 18, 1967, 3 p. 463—475.

<sup>27</sup> Considerăm că argumentul lui P. Diaconu, expus în articolul mai sus citat, că cetatea de la Păcuiul lui Soare ar fi „supraviețuit” datorită amplasării sale pe o insulă, nu poate fi luat în considerare. Chiar dacă l-am admite ca valabil pentru o „razie” pecenegă, el nu poate explica persistența viețuirii aici, pînă la sfîrșitul secolului al XI-lea.

tată în excepția pe care o face cetatea de aici, în raport cu celelalte puncte ale limesului bizantin și în fazele anterioare. Ne vom referi la cetățile unde s-au făcut cercetări mai intense (Dinogetia, Capidava, Dervent).

Astfel, o dată cu recucerirea Dobrogei sub Ioan Tzimiskes, vechile fortificații romano-bizantine din Dobrogea sînt refăcute<sup>28</sup>. Cetatea de la Păcuiul lui Soare este construită din nou, cu mijloace tehnice care nu suportă nici un fel de comparație cu restul exemplilor. Fortificația de aici devine de departe cea mai puternică din cîte se cunosc pînă acum în această regiune. Trebuie să remarcăm că este și singura dublată de o altă cetate situată pe malul dobrogean cea de pe malul Dervent, aceasta însă de o factură mult mai modestă.

După o perioadă relativ scurtă, așa cum am mai arătat, spre deosebire de cetățile menționate, în cea de la Păcuiul lui Soare viețuirea încetează<sup>29</sup>.

În sfîrșit, după reluarea locuirii, la începutul secolului al XI-lea și o perioadă de existență cu forme de manifestare asemănătoare cetăților dobrogene amintite, ajungem la mijlocul aceluiași secol, la excepția de la care am pornit.

După toate aparențele, deosebirile menționate se datoresc amplasării topografice neobișnuite a cetății<sup>30</sup>, ea însăși o excepție. Analizînd poziția actuală a cetății de pe ostrovul Păcuiul lui Soare, ca și unele observații făcute în timpul săpăturilor, se impun cîteva constatări :

— Cetatea de pe ostrov se găsește față în față cu fortificația contemporană de pe dealul Dervent.

— Debarcaderul cetății situat inițial în imediata apropiere a malului Dunării vechi este acum separat de apă (actualul braț Ostrov) de o fișie de aluviuni lată de circa 200 m.

— Cursul principal al Dunării a rupt și continuă să rupă din teritoriul pe care este așezată cetatea (partea opusă débarcaderului), cea mai mare parte a acesteia fiind în momentul de față sub apă.

— Cetatea a fost construită inițial pe un teren nisipos, o platformă plană, fapt care a determinat, printre alte măsuri speciale luate de constructori, și ridicarea nivelului de călcare în interiorul cetății, cu cîțiva metri.

— Distanța între capul actual al insulei (nord) și poarta de nord a cetății este de circa 100 m ; în mod normal, în evoluția morfohidrografică a unui ostrov, ea trebuie să fi fost, inițial, mai mică.

<sup>28</sup> Situația cetății de pe Dervent este puțin deosebită. Zidul și șanțul de apărare sînt realizate în această epocă. În privința datării încă nu s-a ajuns la un consens unanim în cadrul colectivului de cercetări, săpăturile fiind încă la început. În ce ne privește considerăm că fortificația de aici a fost construită în timpul lui Ioan Tzimiskes, bazîndu-ne pe două constatări : 1) ceramica (din locuințele mai vechi de pe dealul Dervent conține elemente caracteristice secolului al X-lea (printre altele așa-numita ceramică cu „șlem” roșu) ; 2) una din locuințele ultimului nivel este datată cu o monedă de argint de la Vasile al II-lea. Aceasta constituie o dată *ante quem* pentru locuințele mai vechi.

<sup>29</sup> Pentru așezarea fortificată de pe dealul Dervent nu avem temeiuri să presupunem o întrerupere a viețuirii.

<sup>30</sup> În legătură cu aceasta problema se pune și pentru Dinogetia. Dacă ea a fost amplasată de la început pe o insulă, fapt care rămîne de văzut, ar trebui totuși explicat cum o devastază pecenegii la 1036 și de ce cetatea de la Păcui scapă.

— Poarta de nord a cetății, poartă-turn cu dublă închidere, flancată la 20 m pe ambele laturi de câte un turn de dimensiuni mari <sup>31</sup>, constituie un element mult mai puternic fortificat decât intrarea debarcaderului. În același timp, poarta de nord are și o poziție care surprinde. Ea este mult deplasată față de mijlocul laturii respective a zidului de incintă, apropiindu-se în schimb de linia malului vechiului curs al Dunării (latura de est a cetății) <sup>32</sup> (fig.2). Este adevărat că situația actuală a cetății, parțial distrusă de Dunăre, nu a permis descoperirea altor eventuale intrări, dar date fiind dimensiunile și modul cum a fost concepută această poartă, nu poate fi considerată ca una secundară, construită pentru a permite ieșiri întimplătoare. Credem că era, dacă nu singura, una din intrările principale ale cetății.

Ținând cont de aceste observații, ne întrebăm :

— Ce motiv ar fi determinat construirea pe un ostrov, a unei cetăți care să dubleze una de pe malul dobrogean ?

— Cum au conceput constructorii această fortificație pe un teren care, în eventualitatea că era un ostrov, ar fi fost supus aceluiași schimbări pe care le suferă și azi <sup>33</sup> deci în mod fatal cetatea ar fi fost destinată distrugerii de către Dunăre, încă de la început ?

— Ce a determinat amplasarea porții de nord a cetății într-un loc așa de apropiat de malul apei și pentru ce s-au luat atât de severe măsuri de fortificare a sa, presupunând că ea dădea spre capul ostrovului, ne-avînd deci în față, decît o fișie restrînsă de uscat ?

De sigur, problemele care se ridică nu-și pot găsi un răspuns precis și ele ar putea fi eliminate dacă am da totul pe seama întîmplării, a unor rațiuni strategice încă obscure, sau a nepriceperii constructorilor cetății. Ultima motivare ni se pare cel mai greu de admis <sup>34</sup>, iar celelalte sînt puțin probabile. Cum situațiile enumerate sînt totuși realități concrete credem că este de datoria noastră a căuta un răspuns, fie el de natură pur ipotetică și bazat în mare măsură doar pe logică. Coroborînd toate „excepțiile” și „anomaliile” pe care le prezintă cetatea de la Păcuiul lui Soare, credem că terenul pe care ea a fost construită nu era, inițial, un ostrov al Dunării <sup>35</sup>.

Impresia creată de situația actuală ne-a făcut să considerăm, pînă acum, amplasarea cetății pe o insulă ca determinată de necesitatea de a controla ambele brațe ale Dunării și vadul de trecere respectiv. Facem remarca că acest argument ar fi fost valabil în cazul unui sistem de apărare modern, bazat pe tirul unor arme de foc, capabil să acopere anumite suprafețe. Necesitatea amplasării unei baze navale pe insulă este la fel de relativă. Nu credem că navele ancorate lîngă o fortificație similară con-

<sup>31</sup> R. Popa, *op. cit.*

<sup>32</sup> Credem că atît ridicarea în pantă a terenului din fața porții pentru a permite accesul, cît și faptul că în afara amplasării sale spre colțul de nord-est, deci spre vechiul curs al Dunării, poarta are un ax a cărui prelungire intersecta latura estică a zidului de incintă, reflectă preocuparea constructorilor de a o face să corespundă traseului unui drum, poate un drum obligatoriu, determinat de condiții naturale.

<sup>33</sup> Încadrîndu-se în fenomenul general al apelor curgătoare din emisfera nordică, Dunărea ar fi „prelucrat” la fel ostrovul și în acele vremuri, indiferent care ar fi fost cursul său principal.

<sup>34</sup> În legătură cu tehnica avansată a constructorilor, care cunoșteau perfect terenul pe care lucrau, vezi D. Vilceanu, *Cu privire la tehnica de construcție*, . . . , *loc. cit.*, p. 295—296.

<sup>35</sup> Vezi și articolul lui P. V. Coteț din volumul de față.

struită pe malul dobrogean ar fi fost în mai puțină siguranță, iar pe de altă parte capacitatea lor de manevră n-ar fi avut de câștigat prin construirea cetății pe o insulă, într-o măsură care să justifice, nici pe departe, efortul suplimentar și dificultățile întâmpinate în acest caz de constructori. Pe de altă parte, ne este greu să admitem că poarta de nord a cetății și-ar datora poziția sa „excentrică” unor rațiuni impuse de natura terenului<sup>36</sup>. Grijă cu care ea a fost fortificată pare să indice posibilitatea unor atacuri mai puternice în această zonă. Or, condiții prielnice de asalt împotriva unei asemenea cetăți nu existau decât pe uscat. Ca suprafața restrinsă pe care ar fi constituit-o capul ostrovului să fi fost considerată ca un prezumtiv teren de debarcare, ni se pare puțin probabil în condițiile existenței aici a unei flote capabile să împiedice asemenea tentative<sup>37</sup>. Pe de altă parte, în condițiile Dunării înghețate, orice punct al cetății, inclusiv debarcaderul, devenea la fel de vulnerabil. Dacă admitem, în schimb, că această poartă a fost practică aici tocmai pentru a corespunde unui drum care urma malul Dunării, lucrul își poate găsi o justificare.

Din aceste considerente și sprijinindu-ne și pe observațiile de ordin hidromorfologic ale specialiștilor<sup>38</sup>, credem că se poate emite ipoteza că cetatea de la Păcuiul lui Soare a fost construită pe malul stîng al Dunării, în actuala baltă a Ialomiței, cuprinsă între Dunăre și brațul Borcea. Probabil că ea a constituit unul din capetele de pod create de bizantini după recucerirea Dobrogei, în cadrul acțiunii de dominare a teritoriilor de la nord de Dunăre. Că după victoria de la Silistra, bizantinii au luat în stăpînire și malul stîng al Dunării, nu mai încapă nici o îndoială. Informațiile furnizate de Skylitzes, în acest sens, sînt clare: după înfrîngerea lui Sviatoslav la Durostorum, în fața împăratului Ioan Tzimiskes se prezentară soli de la Constantia și din celelalte cetăți (φρούρια) de *dincolo de Dunăre* (bizantinii se aflau pe malul drept). Acești soli închină cetățile lor împăratului care trimise oameni să le ia în primire și oaste pentru paza lor<sup>39</sup>. O dată rușii plecați, înainte de a părăsi aceste locuri, Tzimiskes se îngrijea de cetățile și orașele de pe *malurile* fluviului (τῶν πέραν ἰδρυμένων τοῦ Ἰστροῦ) și lăsa „pază destulă”<sup>40</sup>. Construită în orice caz după anul 971, cetatea de la Păcuiul lui Soare poate fi una din fortificațiile menite să întărească zona de stăpînire efectivă bizantină, stabilită la nord de Dunăre. Amplasarea sa în acest loc și ridicarea, după cît se pare, în același timp a fortificațiilor de pe dealul Dervent<sup>41</sup>, pot fi puse în legătură cu necesitatea de a asigura o pavază Durostorumului. Experiența asediului dificil al acestui oraș, în condițiile luptelor cu Sviatoslav, atrăsese atenția bizan-

<sup>36</sup> R. Popa, *op. cit.*...

<sup>37</sup> Admițînd că kievienii ar fi depășit celelalte zone de apărare de pe Dunăre, dintre care zona gurilor Dunării trebuie să fi dispus de o flotă puternică, ambarcațiunile lor ar fi fost împiedicate cu ușurință de navele bizantine să acosteze într-un punct unde curentul este foarte puternic din cauza confluenței celor două brațe.

<sup>38</sup> P. V. Coteț, *op. cit.*, în legătură cu modificările din zona Deltei, vezi A.C. Banu, *op. cit.*

<sup>39</sup> Skylitzes-Cedrenus, *Hist. Comp.*, II, Bonn, 1839, p. 401.

<sup>40</sup> *Ibidem*, p. 412.

<sup>41</sup> În ceea ce privește diferența de tehnică de construcție dintre cele două cetăți, credem că cea de pe actualul ostrov a beneficiat de o tehnică superioară nu numai datorită terenului nisipos pe care se construia, ci și faptului că se afla *peste Dunăre*. Fortificația de pe Dervent, pare să nu fi avut zid și șanț de apărare decât pe 3 laturi, a patra folosind ca limită ripa naturală.

tinilor asupra necesității de a-și asigura controlul asupra ambelor maluri<sup>42</sup>. Cele două cetăți construite față în față aveau, poate, pe lângă menirea de a controla cursul Dunării și pe aceea de a împiedica eventuale concentrări de trupe în preajma Durostorului, centru important al politicii bizantine la Dunărea de jos în secolele X—XI.

Judecând din acest punct de vedere situația cetății de la Păcuiul lui Soare, considerăm că identificarea sa cu o bază a flotei bizantine trebuie revăzută și completată. Desigur flota bizantină a jucat un rol important în istoria Dunării de jos, mai ales după începerea incursiunilor ambarcațiunilor rusești împotriva bizanțului<sup>43</sup>. Între altele, merită să fie reținută știrea că însuși Tzimiskes trimisese la gurile Dunării 300 de corăbii prevăzute cu „focul grecesc”<sup>44</sup>. Este mai greu de spus care era organizarea eventualelor unități navale afectate Dunării și unde erau amplasate bazele lor. După toate aparențele, cetatea de la Păcuiul lui Soare era una din aceste baze, dar proporțiile debarcaderului de aici ne sugerează o dublă interpretare. Presupunem că dimensiunile platformelor-trepte și a intrării au fost determinate de necesitatea îmbarcării rapide a unui mare număr de oameni. Această situație s-ar fi putut ivi, de exemplu, în cazul căderii cetății sub loviturile unui dușman venit din Cimpia Munteană, când evacuarea trupelor bizantine pe malul dobrogean trebuia să se facă în grabă, sau invers, în cazul debarcării unor trupe venite de pe malul dobrogean care se concentrau la adăpostul fortificațiilor de aici în vederea desfășurării unor operații militare la nord de Dunăre. Această interpretare ne este sugerată și de faptul că majoritatea debarcaderelor din epoca romană tîrzie de pe cursul superior al Dunării, deja menționate<sup>45</sup>, erau construite în „barbaricum”<sup>46</sup>. Ele reprezentau locuri întărite pentru concentrarea și aprovizionarea trupelor romane care acționau în „barbaricum”<sup>47</sup>. Cetatea de la Păcuiul lui Soare trebuie să fi îmbinat acest rol cu acela al unui centru de prim ordin în sistemul de fortificații organizat de bizantini la nord de Dunăre. Că garnizoana sa era compusă, într-un procent însemnat, din ostași ai flotei militare bizantine este foarte probabil, dar ea trebuie să fi avut și un rol important în controlarea unui teritoriu la nord de Dunăre, a cărui întindere evident nu poate fi precizată. Ipoteza noastră în legătură cu amplasarea acestei cetăți și cu rolul ei în acțiunea de dominare a nordului Dunării de către bizantini, își poate găsi sprijin și într-un document istoric de mare interes, descoperit și publicat recent de către învățatul grec N. A. Oikonomides. Este vorba de taktikon-ul referitor la Mesopotamia Occidentului<sup>48</sup>. În amplul său articol, de o erudiție remarcabilă, savantul grec face

<sup>42</sup> Durostorul a căzut numai după sosirea flotei bizantine care a împiedicat și contactele rușilor asediați cu malul stîng al Dunării, de unde luau provizii în timpul asediului (Leon Diaconul, *Historia*, ed. 1828, p. 139).

<sup>43</sup> În legătură cu aceasta, Hélène Ahrweiler subliniază existența unei flote bizantine la gurile Dunării, încă din secolul al IX-lea. Această flotă condusă probabil de acel „arhon Bulgarias” avea rolul de a opri înaintarea rușilor kievieni pe lângă coastă (Hélène Ahrweiler, *Byzance et la mer*, Paris, 1966, p. 87—88).

<sup>44</sup> *Ibidem*, p. 119, nota 6.

<sup>45</sup> A. Mócsy, *op. cit.*

<sup>46</sup> *Ibidem*, p. 97.

<sup>47</sup> *Ibidem*, p. 98.

<sup>48</sup> N.A. Oikonomides, *op. cit.*, p. 58—59.

demonstrația, după părerea noastră greu de contestat, că în urma victoriei din anul 971 teritoriul bizantin de la Dunărea de jos, pus sub conducerea unui katepano, a căpătat denumirea de Mesopotamia, datorită caracteristicilor sale geografice<sup>49</sup>. În această argumentare, cetatea de la Păcuiul lui Soare deține un loc important. Acestei cetăți i se atribuie ca rol principal controlarea malului stîng al Dunării, savantul grec considerînd-o, datorită amplasării sale *pe o insulă*, ca o posibilă „bază a unei armate operînd pe malul stîng”<sup>50</sup>.

Ipoteza amplasării cetății pe malul stîng al fluviului nu schimbă concluziile studiului citat, ci într-o oarecare măsură le accentuează. De altfel, ni se pare că în argumentarea sa asupra toponimiei autorul ar fi putut pune accentul mai mult pe suprafețele întinse ale luncii Dunării începînd de la Silistra (confluența Borcei) și pînă în Deltă. Această zonă cu o lățime de ordinul a zeci de km putea să determine, în primul rînd, denumirea de Mesopotamia.

Revenind la situațiile arheologice din cetatea de la Păcuiul lui Soare, menționăm că refacerea porților la începutul secolului al XI-lea, semnalată anterior, nu putea fi făcută decît de bizantini. Ea coincide, probabil, momentului victoriei lui Vasile al II-lea<sup>51</sup>. Este mai greu de emis o ipoteză în ceea ce privește motivul abandonării cetății în perioada cuprinsă între anii 976 — 1001. Ipoteza deja citată a lui P. Diaconu<sup>52</sup>, care leagă acest fapt de marea revoltă a bulgarilor ce a dus la formarea Țaratului lui Samuel, ar putea fi pusă din nou în discuție. Lăsînd la o parte situația cetăților dobrogene, considerînd chiar că cercetarea fortificației de pe malul Dervent nu este încă deplin elucidată, admițînd că lipsa Durostorului de pe lista cetăților cucerite de Vasile al II-lea ar fi o omisiune — fapt puțin probabil — sau că acest oraș ar fi fost cucerit de o flotă venită pe Dunăre, operațiune a cărei omitere pare și mai puțin probabilă, rămîn de explicat cîteva fapte.

— Cetatea de la Păcuiul lui Soare este părăsită scurt timp după terminarea construcției, garnizoana lăsînd locul complet liber.

— Între zidurile cetății nu se mai instalează nimeni pînă la începutul secolului al XI-lea.

— Reluarea locuirii se petrece aici, după toate probabilitățile, o dată cu victoria lui Vasile al II-lea. Pe de altă parte, nu este exclus ca, după cum sugerează și articolul lui N.A. Oikonomides<sup>53</sup>, regiunea organizată sub numele de Mesopotamia fiind una din zonele de mare interes strategic să fi concentrat un însemnat număr de trupe bizantine. Această concentrare ar putea da și explicația dirijării cu precăderespre sud a atacurilor bulgarilor<sup>54</sup>, conduși de Samuel, determinînd și alegerea capitalei ma-

<sup>49</sup> *Ibidem*, p. 72.

<sup>50</sup> *Ibidem*, p. 75.

<sup>51</sup> Săpăturile arheologice nu au dat la iveală urme, aparținînd nivelului de reluare a vieții în cetate, care să dateze înainte de începutul secolului al XI-lea. În articolul lui N. A. Oikonomides apare în această privință o eroare: „în jurul anului 1000, insula fortificată Păcuiul lui Soare este abandonată de forțele armate”, *op. cit.*, p. 75.

<sup>52</sup> P. Diaconu, *Problèmes relatifs à la forteresse de...* p. 369.

<sup>53</sup> N.A. Oikonomides, *op. cit.*, p. 74.

<sup>54</sup> Georges Ostrogorsky, *Histoire de l'État Byzantin*, pag. 325—326; cf. nota 1 de la p. 326.

relii Tarat la Ohrida. În aceste condiții, valul de piatră din Dobrogea<sup>56</sup> ar putea fi considerat ca o linie defensivă, de siguranță, concepută de bizantini în zona cea mai propice construcției sale, pentru prevenirea unui atac ce se putea întoarce oricând în această direcție. După părerea noastră, însă, această linie nu delimita teritoriul rămas sub bizantini, acesta întinzându-se și în fața sa, cuprinzând un teritoriu ce includea o serie de cetăți și orașe, inclusiv Durostorul<sup>56</sup>. Nu trebuie să excludem posibilitatea ca o regiune bine organizată din punct de vedere militar să fi asistat, într-o aparentă pasivitate, la evenimintele din Bulgaria. Pe lângă atribuțiile pe care le aveau în apărarea unei zone principale de acces a rușilor kievieni, aceste trupe trebuie să fi fost și reduse ca efectiv în această epocă, fiind angajate în luptele pe care Constantinopolul era obligat să le poarte împotriva lui Bardas Skleros<sup>57</sup>. Este posibil ca o parte a efectivelor militare din această zonă să fi fost „detașate” să lupte împotriva unui pericol, am zice, mai mare decât cel bulgar, care amenința însăși capitala și curtea imperială (anii 976 — 979).

Garnizoana de la Păcuiul lui Soare<sup>58</sup> pare să fi părăsit cetatea în pripă. Refacerea porților și nu ridicarea lor din nou, sugerează o retragere fără lupte. Faptul că această cetate nu a fost ocupată în urma plecării bizantinilor, pledează pe de o parte în favoarea acestei ipoteze, pe de altă parte pentru faptul că cetatea era amplasată pe malul stîng al Dunării. Într-un moment în care disputa pentru putere avea loc în orient, renunțarea la un punct avansat din sistemul de apărare al graniței occidentale, atunci liniștită, era posibilă. Aceasta cu atât mai mult cu cît, probabil, o parte din flota de pe Dunăre era rechemată la Constantinopol. Fiind la nord de Dunăre, fortificațiile au fost abandonate pînă la anul 1001. Reluarea viețuirii în jurul acestei date se face, așa cum am arătat, printr-o restaurare a porților cetății. Acest fapt denotă preocuparea pen-

<sup>56</sup> Vezi discuția problemei la Petre Diaconu, *Zur Frage der Datierung...*; același, *Din nou despre valul de piatră din Dobrogea și nota toparhului grec*, I—II, în SCIV, 16, 1965, 1, p. 189—199 și SCIV, 16, 1965, 2, p. 383—394. Articolul din urmă reprezintă o accentuare a poziției autorului față de cea adoptată de C. Cihodaru în articolele *Observații critice asupra însemnărilor Toparhului bizantin*, în SCȘIași, seria istorie, XII, 2, 1961, p. 252—272 și *Precedenți necesare în legătură cu datarea valului de piatră din Dobrogea și însemnările Toparhului bizantin*, în Studii, XVI, 1963, 5, p. 1123—1135.

Dată fiind situația fortificației de la Dervent, lipsa mențiunilor în ce privește recucerirea Durostorului de către bizantini la 1001, faptul că o putere politică dispunând de flotă putea debarca oricînd trupe în spatele valului, considerăm puțin probabilă ridicarea acestuia de către bulgari. În plus, credem că un asemenea val nu putea fi ridicat decît într-o perioadă de liniște, într-un teritoriu aparținînd pe o zonă destul de întinsă, de ambele părți, puterii respective. Dacă ar fi căzut Tomis, Silistra, Păcuiul lui Soare, Dervent, Axiopolis, bulgarii s-ar fi oprit din ofensiva lor, stabilind o graniță pe această linie? Dificultatea care se ivește în atribuirea valului bizantinilor o constituie „castrele” care sînt plasate pe latura de sud a acestuia. Rămîne de văzut dacă nu cumva elementele principale ale acestei linii defensive nu erau aceste „castre”, valul constituind o modalitate de a umple golurile de circa 2 km care rămîneau între ele. Credem că problema nu va putea fi elucidată decît prin săpături ample care să dezvelească, măcar parțial, cîteva din aceste fortificații determinînd modul în care au fost construite, ce fel de ieșiri au, cum se leagă cu valul etc.

<sup>58</sup> Problema este prea complexă pentru a fi discutată aici. Alegem acest centru ca punct convențional de delimitare a unei zone determinate de tăcerea cronicilor bizantine în cece privește recucerirea sa.

<sup>57</sup> Georges Ostrogorsky, *op. cit.*, p. 323.

<sup>58</sup> Subliniem că este vorba de o unitate formată din soldați de profesie, aparținînd, probabil acelei tagma condusă de katapanul „descoperit” de N.A. Oikonomides.

tru reasigurarea capacității de apărare a cetății și presupune, credem, existența unui corp de apărători<sup>59</sup>. Nu putem fi de acord cu opinia lui N.A. Oikonomides, conform căreia dispariția numelui de Mesopotamia și apariția celui de Paristrion, semnifică pierderea controlului nordului Dunării de către bizantini<sup>60</sup>. Lacuna de informare cu privire la ultimele săpături de la Păcuiul lui Soare a contribuit și ea, în mare măsură, la adoptarea acestei poziții de către învățatul grec. Urmele de viețuire din această vreme respectiv tipurile de locuințe mici diferă de cele din secolul al X-lea reprezentate de construcții monumentale. Aceasta ar putea însemna înlocuirea garnizoanei constituite de ostași aparținând unei tagme cu forțele themei Paristrion<sup>61</sup>. Cît privește apariția numelui de Paristrion, nu este absolut necesar să implice și renunțarea la teritoriile care determinaseră în secolul al X-lea denumirea de Mesopotamia<sup>62</sup>. Aceasta cu atât mai mult cu cît știrile literare infirmă această ipoteză. Astfel Skylitzes-Cedrenus referindu-se la Katakalon Kekaumenos îl denumeste „ἀρχων ὢν τῶν πόλεων καὶ χωρίων”<sup>63</sup>, deci șef al orașelor și teritoriilor de pe *malurile* Dunării<sup>64</sup>. Un alt pasaj din aceeași sursă pare să accentueze această stare de fapt. Este vorba de episodul salvării vieții lui Kekaumenos, rănit de către un peceneg care îl recunoaște „din timpul cînd conducea fortărețele de pe lîngă Dunăre unde neamurile trăiau în pace”<sup>65</sup> (ἐξ ὅτου περὶ ἔρχε τῶν παρὰ τῷ Ἰστρῷ φρουρίων καὶ ἀνεμύλυοντο ὠδίλοις τὰ γένη). Cuvîntul παρὰ, pare să definească și aici *malurile* fluviului: cetățile situate de o parte și de alta, de-a-lungul fluviului. Referirea la neamurile care trăiau în pace, fapt sesizat și subliniat de Petre Diaconu, vizează desigur în primul rînd raporturile dintre pecenegi și bizantinii aflați în fortărețele din nordul Dunării<sup>66</sup>. Comandantul bizantin citat trebuie să fi petrecut destul de mult timp și în nordul Dunării venind în contact cu pecenegii împotriva cărora avea să lupte peste cîțiva ani. Relațiile bizantino-pecenege depășesc însă cadrul articolului nostru.

În lumina săpăturilor de la Păcuiul lui Soare credem totuși că ele ar trebui judecate cu foarte multe nuanțări. Faptul că aici viețuirea nu se întrerupe la mijlocul secolului al XI-lea va trebui analizat în funcție de aspectele locale ale acestor raporturi, aspecte care nu întotdeauna se încadrează în evenimentele mari menționate de izvoare. Relațiile

<sup>59</sup> În lumina descoperirilor arheologice credem că apărarea era într-adevăr încredințată soldaților băștinași după cum arată și P. Diaconu în *Problèmes relatifs à la forteresse...*, p. 370. Acesta însă, interpretează diferit zidurile care au blocat cele două intrări, cunoscute, ale cetății (p. 369). Faptul se datorește redactării articolului citat înainte efectuării observațiilor din ultima campanie de săpături.

<sup>60</sup> N. A. Oikonomides, *op. cit.*, p. 79.

<sup>61</sup> Referitor la deosebirile dintre aceste două categorii de armate, vezi Hélène Glykalzi-Ahrweiler, *Recherches sur l'administration de l'Empire byzantin aux IX<sup>e</sup>—XI<sup>e</sup> siècles*, în *BCH, LXXXIV*, 1960, 1, p. 7—9.

<sup>62</sup> Denumirea de Paristrion putea apare și ca o precizare a numelui unui teritoriu care depășea pe cel al „Mesopotamiei”; cf. N. Bănescu, *op. cit.*, p. 42.

<sup>63</sup> Skylitzes-Cedrenus, II, p. 555.

<sup>64</sup> Skylitzes Cedrenus, II, p. 599. Cf. N. Bănescu, *Les Duchés Byzantins de Paristrion (Paradounavon) et de Bulgarie*, București, 1946, p. 77.

<sup>65</sup> Această nuanțare a traducerii îi aparține lui P. Diaconu care a formulat-o în articolul *Despre pecenegi la Dunărea de jos în prima jumătate a secolului al XI-lea*, în *SCIV*, 18 1967, 3, p. 463—476.

<sup>66</sup> *Ibidem*.



dintre aceste neamuri nomade, și autohtoni nu pot fi reduse la termenii generali de invazie și distrugere. Ar fi să nu judecăm istoric dacă n-am admite necesitatea pentru invadator, oricare ar fi el, de a conviețui cu băștinașii producători de bunuri materiale de care nici migratorii nu se puteau lipsi<sup>67</sup>. Relațiile dintre locuitorii din secolul al XI-lea de la Păcuiul lui Soare, în contact direct cu pecenegii încă din vremurile când relațiile acestora cu bizantinii erau bune, puteau rămâne aceleași și în momentele de criză înregistrate începând din anul 1027<sup>68</sup>. Ostașii themei Paristrion erau, în aceste vremuri, oameni ai locurilor pe care le ocupau. Ei se naturalizaseră chiar dacă inițial nu erau toți autohtoni. Renunțarea la fortificațiile cetății de la Păcuiul lui Soare poate reprezenta momentul în care acești ostași-țărani, reprezentanți ai Bizanțului la nord de Dunăre, au abandonat, obligați sau de bună voie, îndatoririle lor. Faptul că spre deosebire de fortificația de pe dealul Derwent situată în fața acestei așezări pe malul dobrogean și de celelalte cetăți citate la timpul potrivit, viața continuă aici, poate fi rezultatul unui act de supunere sau de înțelegere al acestor locuitori cu triburile pecenege. Evident ne aflăm în domeniul ipotezelor. Există însă o certitudine, deși faptul la care ne vom referi se raportează la o perioadă mai târzie: în secolul XIV, cultura materială din așezarea de la Păcuiul lui Soare își găsește analogii perfecte în centre populate situate la nord și nu la sud de Dunăre<sup>69</sup>. Această realitate trebuie să reflecteze evoluția istorică a unei așezări situate pe un teritoriu a cărui transformare de ordin natural a început într-o epocă ulterioară; probabil în ultimele trei secole.

Cetatea de la Păcuiul lui Soare, a cărei apartenență la teritoriile din nordul Dunării am încercat s-o demonstrăm, este supusă unui proces continuu de distrugere de către apele fluviului. Mai târziu sau mai devreme resturile fortificațiilor de pe actualul ostrov vor dispărea. Nu este

<sup>67</sup> Este semnificativă fraza prin care avarii se adresează locuitorilor unei zone cucerite: „Ieșiți, semănați și secerăți, noi vă vom lua numai jumătate ca dare” (*Istoria României*, I, 1960, p. 720).

<sup>68</sup> În legătură cu oscilațiile relațiilor bizantino-pecenege, vezi P. Diaconu, *op. cit.*, p. 475.

Pentru descoperiri de monede și sigilii bizantine la nord de Dunăre: Em. Condurachi, *Les trésors monétaires de la région carpato-danubienne et leur importance pour l'histoire des Roumains*, în *Balkanica*, VII, 1, p. 38—41; I. Barnea, *Noi sigilii bizantine de la Dunărea de jos*, în *SCIV*, 17, 1966, p. 2, 277—297.

<sup>69</sup> Cele mai apropiate analogii pentru ceramica de la Păcuiul lui Soare, din secolul al XIV-lea, sînt cele dela *Coconi* (N. Constantinescu, *Исследования села Коконь и вопрос о деревне в Валахии в XIV—XV вв.*, în *Dacia*, N. S., VI, 1962, p. 337—395; idem, *Observații asupra statului fortificat din Țara Românească în secolele XIV—XV*, în *SCIV*, XIII, 1962, 1, p. 59—76); *Frumoasa* (N. Constantinescu, *Cetatea de pămînt din secolul al XIV-lea de la Frumoasa (r. Zimnicea)*, în *SCIV*, 16, 1965, 4, p. 731—743); *Bragadiru* (Gh. Bichir, *Quelques problèmes des XIII-XIV siècles dans la pleine valaque à la lumière des fouilles de sauvegarde du village de Bragadiru (dist. de Zimnicea)*, în *Dacia*, N. S., IX, 1965, p. 427—439), și *Zimnicea* (material inedit, informații A. D. Alexandrescu). Toate aceste localități se găsesc la nord de Dunăre, mai aproape sau mai departe de malul stîng al fluviului. Pentru comparație vezi R. Popa, *Păcuiul lui Soare, o așezare* . . . . . și rapoartele de săpături publicate în numerele de *Materiale* menționate la nota 1 a prezentului articol. Ceramica din alte așezări contemporane din Dobrogea, are alte caracteristici. De pe teritoriul Bulgariei singurul centru care furnizează descoperiri similare este Preslavul (informații A. D. Alexandrescu și P. Diaconu) și nu așezările respective de pe malul drept al Dunării. Problema este complexă și probabil va trebui judecată prin prizma căilor de pătrundere a influenței bizantine, în această epocă și a rolului acestei influențe în formarea aspectelor regionale ale culturii materiale din epoca feudalismului dezvoltat.

exclus ca o serie de aşezări de pe malul stîng al Dunării, menţionate direct sau indirect de sursele istorice <sup>70</sup>, să fi avut într-o epocă anterioară, în condiţii asemănătoare, soarta acestei cetăţi.

## LE DÉBARCADÈRE ET LE PROBLÈME DE LA POSITION GÉOGRAPHIQUE DE LA FORTERESSE BYZANTINE DE PĂCUIUL LUI SOARE

### RÉSUMÉ

Ayant comme point de départ les résultats des fouilles effectuées dans la zone du débarcadère de la forteresse de Păcuiul lui Soare (X<sup>e</sup> siècle), l'auteur reprend la discussion de certains problèmes se référant à cette forteresse et à la domination byzantine au Bas-Danube, aux X<sup>e</sup> — XI<sup>e</sup> siècles. Le débarcadère a la forme d'un escalier monumental, ayant une largeur de 23,70 m et sept degrés faisant saillie sur le mur d'enceinte, d'environ 12 m. Le débarcadère proprement dit est flanqué par deux tours rectangulaires ; les dimensions de ces tours sont : 11,80 × 9,70 m à la base et 10,10 × 9 m à la partie supérieure. L'accès dans la forteresse était possible par une porte à deux battants ayant une ouverture d'environ 4 m. Le débarcadère était situé dans le voisinage de la rive gauche de l'ancien cours du Danube, étant orienté vers la rive de la Dobroudja. De nos jours, à cause de la modification du cours du Danube, il est séparé, par un cordon d'alluvions large de plus de 200 m, du bras secondaire du Danube (bras Ostrov) qui coule le long de la rive de la Dobroudja. En corroborant certaines observations archéologiques avec l'opinion des spécialistes géomorphologues (voir la note 2), l'auteur aboutit à la conclusion que la forteresse byzantine, sise de nos jours dans l'Île de Păcuiul lui Soare, a été initialement élevée sur la rive gauche du Danube, par Jean Tzimiscès, à la suite de la prise en possession des régions du nord du Danube pendant les années 971-972. L'abandon de la forteresse, peu après sa construction, est considéré comme résultat du transfert de la garnison qui y était établie (unité d'une *tagma*) à un autre endroit de l'empire, pendant la révolte de Bardas Skleros. La reprise de l'habitat dans l'enceinte de la forteresse a eu lieu au début du XI<sup>e</sup> siècle, probablement au temps de l'empereur Basile II. Ce moment historique est caractérisé par la réfection de certains éléments de la fortification. Les caractéristiques du premier niveau d'habitat du XI<sup>e</sup> siècle suggèrent la présence d'un groupe de défenseurs appartenant, cette fois-ci à l'encontre de ceux du X<sup>e</sup> siècle, à un *théma*. L'auteur considère que le revirement, dû en Dobrogea aux victoires de Basile II, ne doit absolument pas être interprété comme un renversement de situation. D'après son avis, les Bulgares n'ont pas occupé la Dobrogea pendant la grande émeute conduite par Samuel, cette région étant restée territoire byzantin. La préoccupation de fortifier certains endroits, parmi lesquelles aussi Păcuiul lui Soare, représente un moment de concentration de l'atten-

<sup>70</sup> Constantiniana Daphne, de exemplu.

tion de l'empire sur les frontières occidentales, qui furent quelque temps négligées. Le fait que, vers la moitié du XI<sup>e</sup> siècle, l'habitation de cette forteresse n'est pas interrompue — comme c'est le cas pour certaines forteresses de la rive dobrogéenne — est interprété comme une conséquence des relations toutes spéciales que les habitants de cette forteresse pouvaient avoir avec les Petchénègues, grâce au contact direct avec ceux-ci et déterminées par la position géographique de la forteresse. Un argument de plus pour l'hypothèse formulée est l'unité de la culture matérielle avec le nord du Danube au XIV<sup>e</sup> siècle. À la fin, l'auteur attire l'attention sur le processus de destruction de la forteresse de Păcuiul lui Soare — commencé aux derniers siècles et très actifs de nos jours — qui pourrait avoir des analogies aussi dans d'autres zones et qui aurait pu déterminer la disparition de certains établissements mentionnés dans les sources littéraires mais qui n'ont pas encore été identifiés, comme Constantiniana Daphne, par exemple.

### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Partie du côté nord du mur de la forteresse, immergé; photographie prise pendant une période de grande baisse des eaux du Danube. Au dernier plan, la rive gauche du fleuve

Fig. 2. — Plan du côté nord-est de la forteresse (architecte Dinu Theodorescu).

Fig. 3. — Plan du débarcadère. *a*, entrée du débarcadère; *a*<sub>1</sub>, *a*<sub>2</sub>, entrées des tours; *b*<sub>1</sub>, *b*<sub>2</sub>, *b*<sub>3</sub>, *b*<sub>4</sub>, *b*<sub>5</sub>, *b*<sub>6</sub>, fentes dans le mur de la forteresse; *A*, tour de gauche; *B*, tour de droite; *C*, chambre de la tour de gauche.

Fig. 4. — Coupe transversale (idéale) du débarcadère (architecte Dinu Theodorescu).

Fig. 5. — Les fouilles au débarcadère, à la fin de la campagne de 1965.

Fig. 6. — Entrée de la tour de gauche; prise de vue de l'intérieur de la forteresse; le niveau d'habitat visible et celui de la fin du XI<sup>e</sup> siècle.

Fig. 7. — Partie existante de la chambre de la tour de gauche du débarcadère.

Fig. 8. — Entrée de la tour de droite du débarcadère. Le niveau d'habitat visible et celui des destructeurs, du XVIII<sup>e</sup> siècle.

Fig. 9. — L'une des fentes du mur d'enceinte; prise de vue de l'extérieur.

Fig. 10. — Restitution (idéale) du débarcadère (architecte Dinu Theodorescu).

Fig. 11. — La flèche indique l'endroit de la fortification sur la colline de Dervent. Le signe indique l'une des carrières de pierre d'où l'on avait extrait des blocs pour la forteresse de Păcuiul lui Soare.



# SCURTE CONSIDERAȚII MORFOHIDROGRAFICE ASUPRA OSTROVULUI PĂCUIUL LUI SOARE DIN BALTA IALOMITEI

DE

Dr. P. V. COTET

Ostrovul Păcuiul lui Soare este situat spre latura dobrogeană a Dunării, în aval de localitatea Ostrov. Aici Dunărea se desface în două brațe, unul principal sau *Dunărea propriu-zisă* (situat la interior) și altul secundar, denumit *brațul Ostrov* (situat la exterior) așa cum se vede în fig. 1.

Între aceste brațe, care se unesc în dreptul dealului dobrogean Dervent, se află ostrovul Păcuiul lui Soare, de formă alungită și acoperit în cea mai mare parte cu vegetație lemnoasă. Importanța acestui ostrov, situat într-o zonă în care schimbările de ordin morfologic și hidrografic nu au fost destul de numeroase și dese, constă în faptul că aici au fost descoperite urmele arheologice ce aparțin cetății bizantine din secolul al X-lea e.n.<sup>1</sup>.

Poziția actuală a acestei cetăți în plină luncă (la circa 500 m de versantul înalt și dur al Dobrogei), acoperită de aluviuni noi, ridică probleme importante în legătură cu evoluția Dunării și a ostrovului Păcuiul lui Soare.

— *Prima problemă care se pune este următoarea : Cetatea bizantină de la Păcuiul lui Soare a fost construită pe un ostrov sau pe unul din malurile Dunării ?*

Atât datorită unor observații de ordin morfohidrografic, cât și prezenței debarcaderului cetății pe latura sa estică, se poate adăuga, mai curînd, că ea a fost construită pe malul stîng al Dunării, singurul braț principal la data construirii acestei cetăți aici. Desele schimbări ale brațelor de diferite ordine ale Dunării, care s-au produs în timpuri mai noi, constituie cea mai elocventă dovadă în acest sens. Astfel, dacă analizăm datele de ordin topografo-cartografic, începînd cu *harta rusească din 1835*, la scara 1 : 420.000 (fig. 2), *harta Szatmár din 1864*, la scara 1 : 57.600 (fig. 3) și apoi cele de mai tîrziu, la scara 1 : 100.000 din 1900 (fig. 4) și 1956 (vezi fig. 1), ne putem da seama de modificările importante care au avut loc în timp de peste un secol. Lucrul acesta rezultă cît se poate

---

<sup>1</sup> Vezi bibliografia referitoare la cetate în nota 1 a articolului precedent.

de clar din comparația imaginilor cartografice succesive. Harta rusească este destul de sumară și fără indicații toponimice morfohidrografice de amănunt, dar imaginea ei este foarte apropiată de cea următoare, din

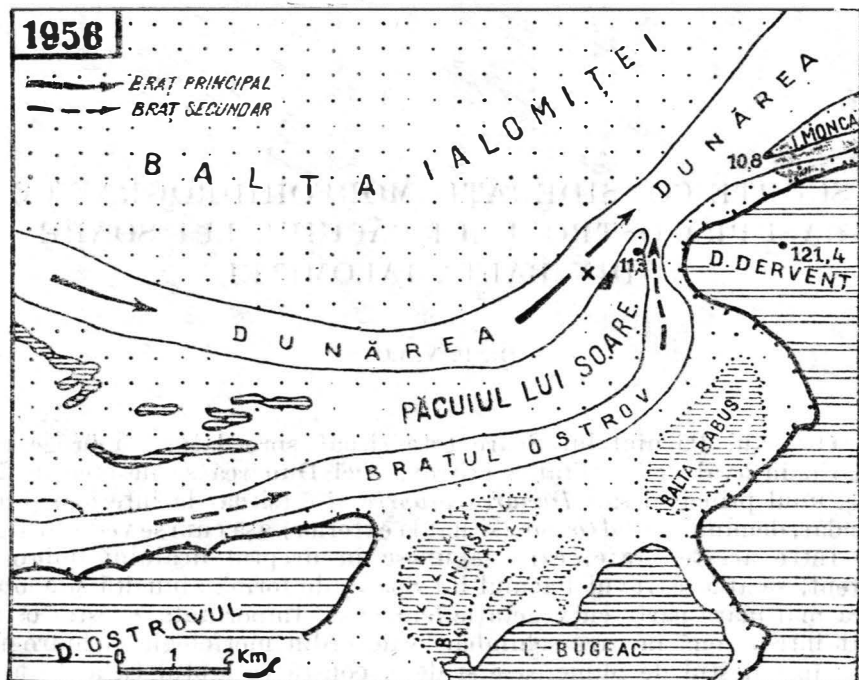


Fig. 1. — Situația morfohidrografică a luncii Dunării în zona Păciul lui Soare în 1956 (x — poziția actuală a cetății).

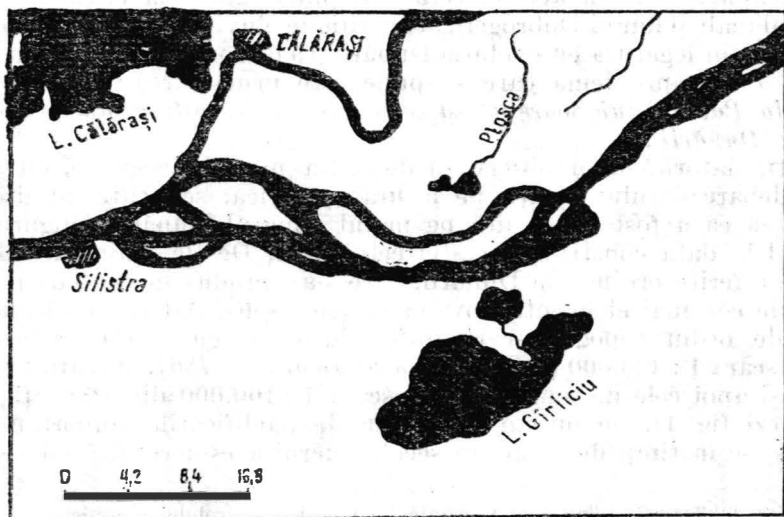


Fig. 2. — Schița morfohidrografică a bălții Ialomiței în zona Păciul lui Soare (prelucrare după harta rusească).

harta Szatmáry, care are multe amănunte. Pe harta de la 1864, ostrovul Păciul lui Soare este foarte mic și se numea *insula Bociu*, iar brațul principal era cel dinspre Dobrogea.

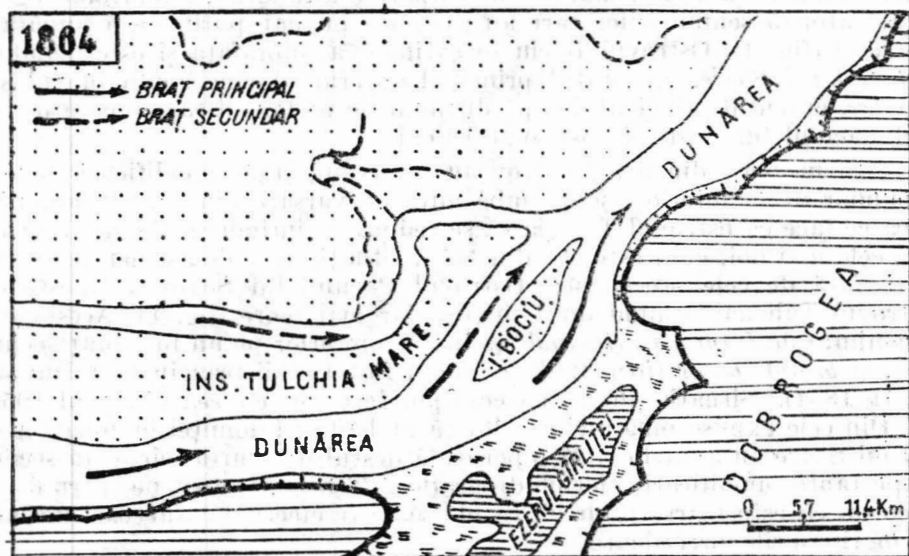


Fig. 3. — Situația morfohidrografică în 1864.

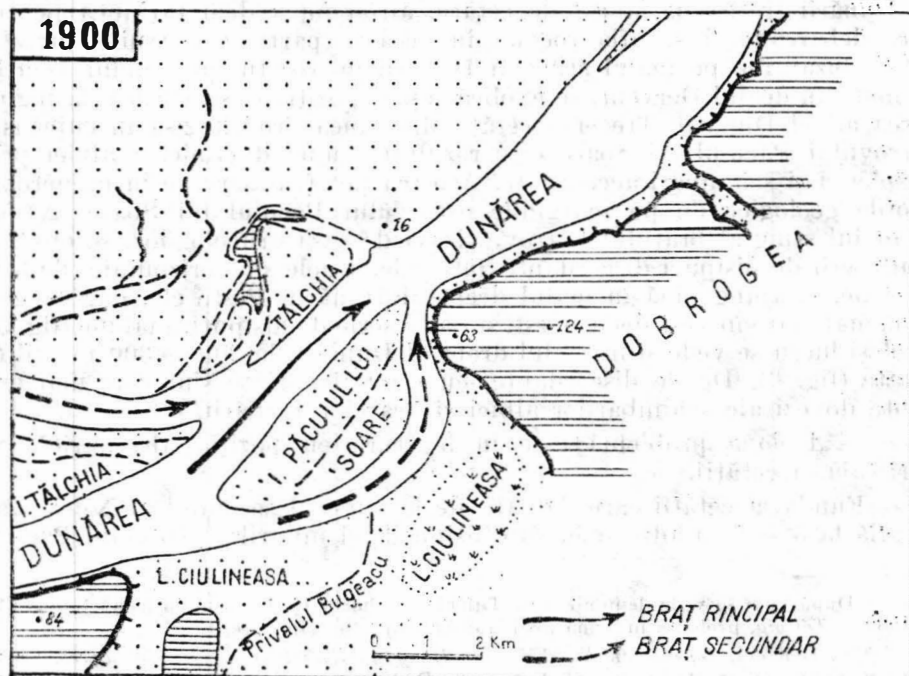


Fig. 4. — Situația morfohidrografică în 1900.

Mult mai întinsă era insula Tulchia Mare, separată de insula Bociu printr-un braț mai mic al Dunării. Spre interior insula Tulchia Mare era înconjurată de alt braț mai mic al Dunării (fig. 3). Pe harta de la 1900 — adică cu 36 ani mai târziu — apare o altă situație morfohidrografică, datorită schimbărilor care au avut loc în mai puțin de o jumătate de secol (fig. 4). Ostrovul Bociu se extinde ca suprafață și este denumit *Păcuiul lui Soare*, iar brațul principal anterior devine acum brațul secundar, curentul principal de apă dirijându-se pe brațul care separa ostrovul Păcuiul lui Soare de ostrovul Tălchia<sup>2</sup>.

Și în acest din urmă ostrov au intervenit unele modificări, brațul secundar de la interior își schimbă gura de vărsare din aval în amonte, ceea ce face ca ostrovul Tălchia să se reducă ca întindere (fig. 4). Pe hărțile cele mai noi, cum este cea din 1956, situația este de asemenea schimbată față de cele precedente. Ostrovul Păcuiul lui Soare se unește cu ostrovul Tălchia formînd unul singur, dar mai mare (fig. 1). Acesta era înconjurat de *Dunărea principală* (situată la interior pe un fost braț secundar) și *brațul Ostrov* (format de-a lungul fostei albiei principale a Dunării de la 1864). Situația de astăzi corespunde exact cu cea din anul 1956.

Din cele expuse pînă aici rezultă că în balta Ialomiței în zona Păcuiul lui Soare au avut loc într-o perioadă destul de scurtă (circa un secol), importante modificări morfohidrografice. Toate acestea ne permit să socotim că este foarte probabil ca ele să se fi efectuat în aceeași măsură și în timpurile precedente.

Care a fost adevărata configurație a Băltii Ialomiței în secolul al X-lea este greu de precizat, dar se poate totuși admite că brațul principal al Dunării trecea pe la est de cetate, altfel nu vedem rațiunea pentru care debarcaderul se află tocmai în această parte. Construirea acestei cetăți bizantine pe malul stîng al Dunării în dreptul pîntenului ascuțit, format din dealul Dervent, se explică și prin poziția ei strategică, la îngustarea albiei Dunării. Trecerea cetății din lunca propriu-zisă în cuprinsul ostrovului Păcuiul lui Soare este rezultatul unei dinamici a albiei prin despletiri și schimbări accentuate. Acestea pot fi observate în numeroase profile geologice de pe marginile ostrovului Păcuiul lui Soare. Astfel, în malul stîng al brațului Ostrov, vizavi de casa arheologilor, se observă două serii de nisipuri discordante între ele. Unele sînt orizontale, de 3 m grosime, și ajung pînă în malul drept al Dunării. Peste ele, dar cu grosime mai mare în vest decît în est, stă altă serie de nisipuri, mai noi (fig. 5). Același lucru se vede și în malul drept al Dunării, la 200 — 300 m sud de cetate (fig. 6). Desele discordanțe, cu direcții variate sînt cele mai evidente dovezi ale schimbărilor albiei și brațelor Dunării.

— A doua problemă este în legătură cu poziția altimetrică, pe verticală, a cetății.

Fundația cetății care datează de la sfîrșitul secolului al X-lea e.n.<sup>3</sup> se află la 5 — 6 m adîncime, sub nisipurile și mlurile ostrovului Păcuiul

<sup>2</sup> După cum se vede denumirea de Tulchia din harta 1864 devine în harta topografică în 1900 — *Tălchia*, probabil în urma unei transcrieri cartografice greșite.

<sup>3</sup> P. Diaconu, *Крепость X—XV вв. в Пăкуил Луї Соаре, в свете археологических исследований*, în *Dacia*, N. S., V, p. 489; D. Vilceanu, *Cu privire la data de început a cetății de la Păcuiul lui Soare*, în *SCIV*, XIV, 1963, 1, p. 207—211.



lui Soare. În profilele săpăturilor se observă cum orizonturile antropice resturi din diferitele faze de demantelare a cetății, alternează cu orizonturile de nisipuri aluviale. Într-una din secțiunile din zona debarcaderului se observă destul de bine cum peste nivelul arheologic din secolul al XIV-lea apele revărsate ale Dunării au depus pînă astăzi nisipuri și argile nisipoase (mîluri) în grosime de peste 3 m.

Această alternanță arată atît ritmicitatea depozitelor aluviale, cît și a diverselor intervenții asupra zidurilor cetății. Poziția zidurilor cetății

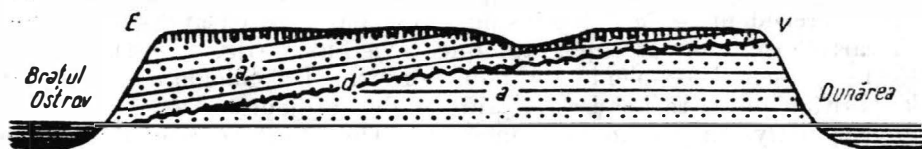


Fig. 5. — Profil geologic transversal prin ostrovul Păciul lui Soare (*a*, nisipuri mai vechi; *a'*, nisipuri mai noi; *d*, discordanța dintre cele două orizonturi diferite de nisipuri și care indică un vechi relief).

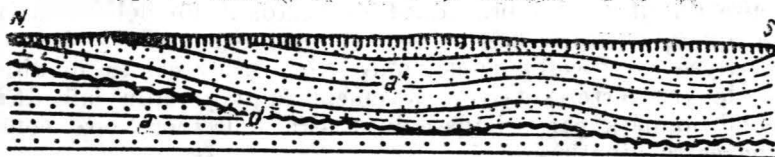


Fig. 6. — Profil geologic longitudinal în malul drept al Dunării, la sud de cetate (*a*, nisip mai vechi; *a'*, nisip mai nou; *d*, discordanță care indică un vechi relief).

sub aluviunile Dunării nu trebuie interpretată ca fiind rezultată numai din mișcarea de coborîre a luncii, ci mai mult ca un proces de natură climatică, de înălțare prin acumulare. Este vorba de înălțarea luncii prin acumularea depozitelor aluviale în urma apelor revărsate peste tot în timpul viiturilor. În felul acesta se explică și prezența solurilor îngropate, care se întîlnesc la diferite adîncimi sub nisipurile sau argilele nisipoase aluviale. Paralel cu înălțarea nivelului luncii a avut loc aluvionarea albiei principale și a brațelor secundare, ca urmare a slabei ridicări a nivelului de bază al Dunării reprezentat de apele Mării Negre.

Din cele expuse rezultă că perimetrul pe care se află astăzi cetatea bizantină din ostrovul Păciul lui Soare nu reprezintă o suprafață inițială, ci o porțiune de luncă mult prelucrată de Dunăre și că acest ostrov nu exista cînd a fost construită cetatea amintită.

Dunărea a divagat și s-a despletit în diferite feluri și pe porțiuni variate. După cît se pare, însăși zidurile cetății acoperite la viituri de ape au constituit un punct de sprijin pentru acumularea masivă a aluviunilor prin care s-a format ulterior ostrovul Păciul lui Soare.

# BRÈVES CONSIDÉRATIONS MORPHOHYDROGRAPHIQUES CONCERNANT L'ÎLE DE PĂCUIUL LUI SOARE DE BALTA IALOMÎTEI

## RÉSUMÉ

L'auteur expose l'évolution morphohydrographique de Balta Ialomîtei » (plaine alluviale de la Ialomîța) dans la zone de l'île de Păcuiul lui Soare — sur laquelle se trouve la forteresse byzantine analysée dans l'article précédent — de 1835 jusqu'à nos jours, se basant sur les données cartographiques et topographiques existantes (fig. 1 — 4).

Le principal problème du point de vue archéologique est relatif à la position de cette forteresse, jadis et de nos jours.

En analysant les données morphohydrologiques on peut admettre que le bras principal du Danube avait son cours à l'est de la forteresse, fait confirmé par la présence du débarcadère de ce côté, de même que par la position stratégique de la forteresse justement au rétrécissement du lit du Danube.

La position actuelle de la forteresse byzantine de l'île de Păcuiul lui Soare, ayant le Danube du côté ouest, s'explique par la dynamique très intense du lit et des bras du Danube, dans un délai relativement court, de quelques siècles seulement.

L'analyse des profils géologiques (fig. 5, 6) et les modifications sur verticale de la forteresse (respectivement la plaine alluviale de la Ialomîța), conditionnées par la hausse du niveau de la mer Noire, confirment davantage cette hypothèse.

## LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Situation morphohydrographique de la plaine inondable du Danube, dans la zone de Păcuiul lui Soare en 1956 (X, position actuelle de la forteresse).

Fig. 2. — Esquisse morphohydrographique de Balta Ialomîtei, dans la zone de Păcuiul lui Soare (d'après la carte russe).

Fig. 3. — Situation morphohydrographique de 1861.

Fig. 4. — Situation morphohydrographique de 1900.

Fig. 5. — Coupe géologique transversale de l'île de Păcuiul lui Soare (a, sables anciens ; a', sables plus récents ; d, discordance entre les deux couches différentes de sable, indiquant un relief ancien).

Fig. 6. — Coupe géologique longitudinale de la rive droite du Danube, au sud de la forteresse (a, sable ancien ; a', sable plus récent ; d, discordance indiquant un relief ancien).

# CÎTEVA OBSERVAȚII CU PRIVIRE LA PALEOLITICUL DIN OAS ȘI PERIODIZAREA LUI

DE

MARIA BITIRI

Pe măsură ce descoperirile paleolitice se înmulțesc se conturează tot mai clar faptul că celele primitive de vânători și culegători nu trăiau izolate și răzlețe, ci dimpotrivă, grupate pe teritorii mai mult sau mai puțin restrinse, în așezări situate la distanțe relativ reduse între ele. În cadrul acestora unele sînt de lungă durată, păstrînd în principal urmele unei culturi, cum e cazul locuirilor din peșterile carpatice. Acolo unde n-a existat o continuitate în timp și spațiu, așezări mai vechi au fost repopulate în repetate rînduri, dînd naștere în felul acesta așezărilor cu mai multe niveluri de locuire, de vîrstă diferită.

Ca centru de locuire paleolitică mai vechi și de mai lungă durată menționăm așezările din peșterile carpatice, în majoritate locuite de musterieneni care, în lunga lor viațuire în perioada rece din Würm I, au lăsat straturi de cultură groase<sup>1</sup>, cu vetre de foc puternice, unele dintre ele special amenajate<sup>2</sup>.

Pe lângă vechile descoperiri demult cunoscute atît în țară cit. și peste hotare<sup>3</sup>, cu fiecare an ce trece se fac noi și noi înregistrări de descoperiri paleolitice în Moldova pe Prut<sup>4</sup>, unde se profilează tot mai mult o locuire paleolitică densă și de lungă durată<sup>5</sup>.

În același sens trebuie să amintim centrul paleolitic de pe Valea Bistriței, devenit cunoscut numai în urma cercetărilor recente întreprinse cu ocazia construcției hidrocentralei de la Bicaz, în zona lacului de acumulare, cercetări încheiate cu cîțiva ani în urmă și ale căror rezultate au fost deja valorificate<sup>6</sup>.

<sup>1</sup> *Istoria României*, I, 1960, p. 11 și urm.; C. S. Nicolăescu-Plopșor și colaboratori, *Șantierul arheologic Baia de Fier*, în *Materiale*, III, 1957.

<sup>2</sup> Maria Bitiri, *Vetrele paleolitice în România*, în *SCIV*, XII, 1961, 1, p. 7—14.

<sup>3</sup> N. N. Moroșan, *Le pléistocène et le paléolithique de la Roumanie du nord-est*, în *AIGR*, XIX, București, 1938.

<sup>4</sup> C. S. Nicolăescu-Plopșor și N. Zaharia, *Cercetările paleolitice din 1956*, în *Materiale*, V, 1969; N. Zaharia, *Descoperiri paleolitice în Moldova efectuate între anii 1952 și 1957*, în *Arheologia Moldovei*, I, 1961.

<sup>5</sup> Al. Păunescu, *Sur la succession des habitats paléolithiques et postpaléolithiques de Ripiceni-Izvor, în Dacia*, N. S., IX, 1965.

<sup>6</sup> C. S. Nicolăescu-Plopșor, Al. Păunescu, Fl. Mogoșanu, *Le paléolithique de Ceahlău, în Dacia*, N. S., X, 1966, p. 5 și urm.

Cercetări numeroase și cu rezultate importante s-au întreprins în Țara Bîrsei <sup>7</sup> și mai recent în Banat <sup>8</sup> și Țara Oașului <sup>9</sup>.

De descoperirile din Oaș încercăm a ne ocupa în lucrarea de față spre a pune și poate rezolva măcar și parțial unele probleme ce se desprind în urma cercetărilor întreprinse, începînd din 1957, timp în care s-au descoperit și efectuat săpături în șapte așezări; în plus s-au semnalat și au apărut descoperiri de suprafață, ce urmează a fi verificate <sup>10</sup>.

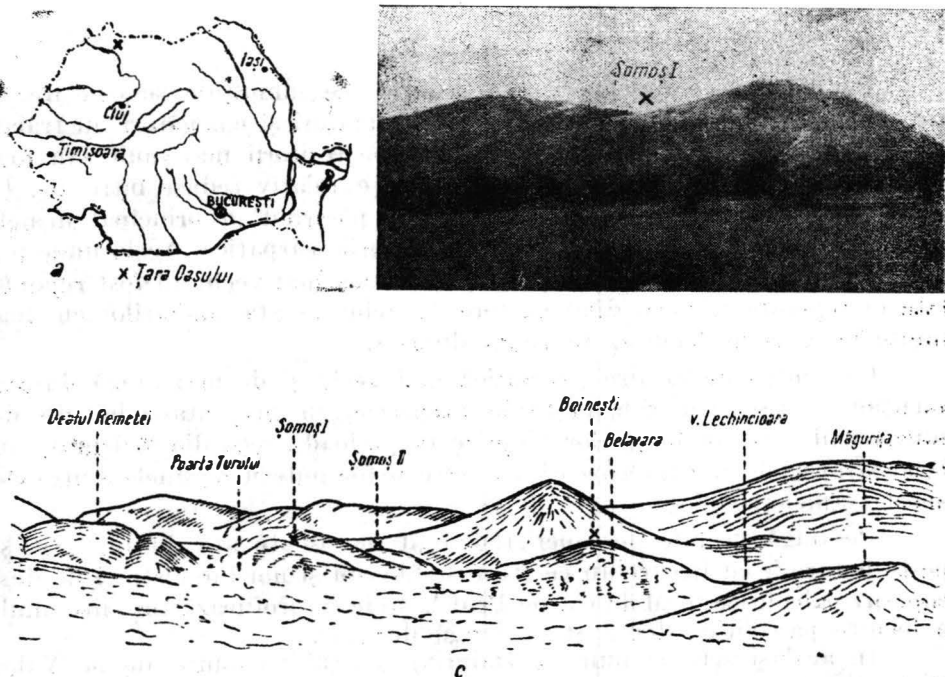


Fig. 1. — a, localizarea Țării Oașului; b, Dealul Șomoș; c, bara vulcanică care include în nord-vest Depresiunea Oaș (schită panoramică după I. Velcea); X, așezări paleolitice.

Înainte de a prezenta problemele ce le ridică materialele paleolitice descoperite în Țara Oașului, trebuie să menționăm că în preocupările noastre intră teritoriul propriu-zis al Țării Oașului (nu ca raion administrativ), privit ca unitate naturală, depresiunea din nord-vestul țării, situată la contactul dintre șesul Someș-Tur și lanțul eruptiv al munților Oaș-Gutii. După aprecierea specialiștilor „depresiunea intra-

<sup>7</sup> Al. Păunescu, *Cercetări paleolitice*, în SCIV, 17, 1966, 2.

<sup>8</sup> Fl. Moșoșanu, I. Stratan, *Noi descoperiri paleolitice în Banat*, în SCIV, 17, 1966, 2.

<sup>9</sup> Maria Bitiri, *Палеолит в Цара Оаулуйу*, în Dacia, N.S., IX, 1965.

<sup>10</sup> Maria Bitiri, *Raport asupra săpăturilor paleolitice din Țara Oașului în anii 1962–1966*, (în mss.).

montană de eroziune Oaș este alcătuită din depozite sedimentare și înconjurată de un relief înalt, dezvoltat pe formațiuni eruptive”<sup>11</sup>.

Această regiune semiînchisă, bine adăpostită de curenții reci, cu faună și floră bogată, a constituit leagănul unei lungi perioade de intensă locuire paleolitică, începînd din musterianul superior.

Depresiunea, străbătută de o rețea hidrografică bogată, prilejuită în principal de riurile Talna, Turul, Pîrîul Rău și Lechincioara, prezintă numeroase dealuri, martori de eroziune, care au constituit locurile principale pentru așezările paleolitice (fig. 1).

Din cercetările de pînă acum constatăm că toate așezările sînt situate pe înălțimi, pe culmile unor dealuri a căror altitudine variază între circa 150 — 400 m, în preajma cărora curg riuri sau se află o sursă de apă (izvor). Majoritatea dintre ele sînt așezări cu mai multe straturi de cultură (2 — 3), niciuna însă nu reprezintă o locuire continuă, o evoluție locală, fiecare nivel reprezentînd urmele altei culturi, diferită ca timp și specific în maniera de cioplire a pietrei.

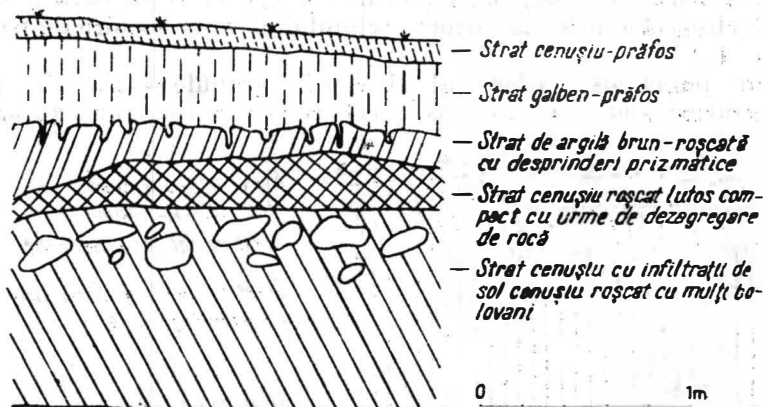


Fig. 2. — Remelea Șomoș II. Situația stratigrafică.

Dată fiind zona de origine vulcanică în care ne aflăm și prezența solului de pădure cu aciditate sporită, resturile faunistice s-au distrus în întregime, singurele dovezi de locuire și activitate umană rămînînd obiectele de piatră cioplită și vetrele de foc, acolo unde acestea s-au păstrat.

Fiind situate pe înălțimi, acumularea straturilor a fost foarte lentă, procesul de eroziune acționînd totdeauna în defavoarea depunerilor astfel că urmele de locuire paleolitică apar la adîncimi cu totul reduse. Acolo unde coastele dealurilor sînt în pantă mai lină, locurile pretîndu-se lucrărilor agricole, straturile superioare de cultură au fost distruse aproape în întregime (Călinești I — IV și Șomoș II)<sup>12</sup>. În asemenea așezări clarificarea situației stratigrafice e destul de dificilă, ea făcîndu-se mai mult pe criterii tipologice, prin comparație cu situația stratigrafică a așezărilor de aceeași vîrstă, situate pe dealuri care pînă nu de mult au fost

<sup>11</sup> I. Velcea, *Tara Oașului, studiu de geografie fizică și economică*, 1964, p. 21.

<sup>12</sup> Maria Bitiri, *op. cit.*

împădurite, în ultimul timp, după defrișare slujind ca locuri de înaș (Boinești, Remetea Șomoș I și Turulung-vii)<sup>13</sup>.

Piemonturile propriu-zise și piemonturile înalte din Bazinul Oaș sînt acoperite de o pătură loessoidă de grosime diferită, care din cauza drenajului de suprafață capătă adesea caracterul solurilor brune podzolate, frecvent pseudoglizate. De altfel, este stabilit că „din punct de vedere al raionării pedogeografice, depresiunea Oaș aparține domeniului central-european, subprovincia panonică de nord, zona solului brun de pădure”<sup>14</sup>. Așa cum menționează în studiul său I. Velcea<sup>15</sup> și cum constatăm și noi în cercetările noastre, pe teritoriul Oașului apar suprafețe restrinse în care procesele pedogenetice sînt diferite. Astfel, la Bicsad și Boinesti strîns legate de rocile andezitice apar soluri roșcate în care se găsesc fragmente mărunte de rocă; de acest strat la Boinesti, este legat primul și cel mai vechi nivel de locuire descoperit pînă acum în această regiune și anume: musterianul superior. La Remetea însă, pe Șomoș sau Dealul Coarnelor, solul brun slab podzolit suprapune o argilă clisoasă, umedă. De solul brun podzolit și partea superioară a stratului de argilă clisoasă sînt legate urmele primului nivel de locuire de pe Șomoș, așezarea I.

Din punct de vedere al alcătuirii granulometrice în general, aceste straturi sînt mai argiloase; cele ce le suprapun însă au un aspect

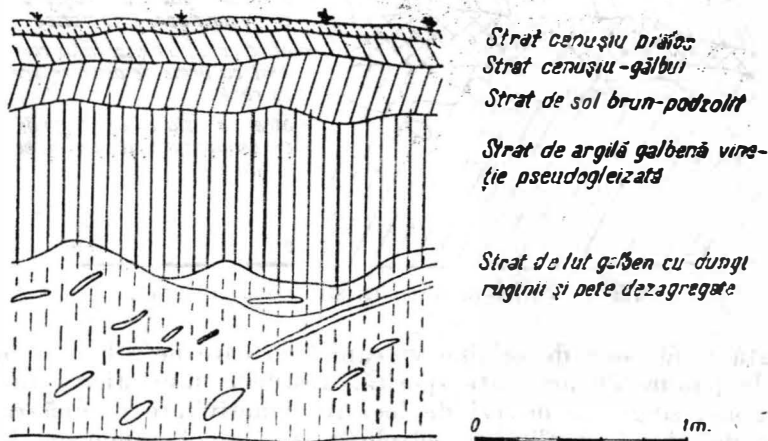


Fig. 3. — Remetea Șomoș I. Situația stratigrafică.

luto-prăfos, de grosimi și colorit în gălbui și cenușiu aproape similare de la o stațiune la alta.

Din cele expuse pînă aici reiese destul de clar caracterul general al depunerilor din Oaș. Avem însă nevoie de o cunoaștere mai în detaliu a cuaternarului, de încercări în a descifra care din diferitele straturi aparțin stadiilor glaciare și fazelor interglaciale, dar mai cu seamă de subîmpăr-

<sup>13</sup> Maria Bitiri, Așezarea paleolitică de la Boinesti, în SCIV, 15, 1964, 2; idem, Raport asupra săpăturilor paleolitice. . . (în mss.).

<sup>14</sup> Monografia geografică a R. P. Române, vol. I, Geografia fizică, 1960.

<sup>15</sup> I. Velcea, op. cit., p. 58.

țirea depunerilor petrecute în ultimul glaciari — Würm — de care sînt legate toate descoperirile paleolitice de pînă acum. Separat — cum e cazul lucrării „Țara Oașului, studiu de geografie fizică și economică” de I. Velcea, la care ne-am referit de mai multe ori pînă acum și care ne este de un real folos — sau în cadrul unor teme generale<sup>16</sup>, geologi, geografi, pedologi etc. s-au ocupat de depresiunea Oaș din diferite puncte de vedere, cuprinzînd însă numai sumar problemele care le ridică depunerile cuaternare. În cele ce urmează pe baza a ceea ce s-a făcut pînă acum în materie de geocronologie a paleoliticului la noi în țară, și prin omologări cu materiale similare descoperite în împrejurimi, încercăm a descifra, preliminar încadrarea geologică și culturală a descoperirilor paleolitice din Oaș. Ținînd cont de tipologia uneltelor de piatră, de gradul perfecționării tehnicii de cioplire, după cum și de situația lor stratigrafică, menționăm mai sus că cele mai vechi dovezi de locuire din Oaș sînt legate de depunerile brun-roșcate de la Boinesti și Remetea — Șomoș I și Șomoș II.

Studiind materialele paleolitice provenite din primul sondaj de la Boinesti în 1957, după cum și condițiile geomorfologice ale depunerilor de aici, C.S. Nicolăescu-Plopșor menționa că stratul brun-roșcat în care apare musterianul tîrziu aparține probabil depunerilor lui W1 — W2<sup>17</sup>. Aceluiași interstadiu urmează să atribuim și depunerile similare descoperite la Remetea — Șomoș I și Șomoș II, unde găsim straturi de cultură care, deși nu identice au multe elemente comune cu cel de la Boinesti. Primele niveluri de locuire din cele trei stațiuni amintite se caracterizează prin cioplirea pieselor într-o tehnică în principal musteriană, așchiară, completată cu unele elemente mai noi, lamelare. În cele trei stațiuni sînt prezente așchiile triunghiulare, unele dintre ele retușate, cu planurile de lovire largi formate însă în mod diferit, în sensul că unele îl au drept, altele în două fețe înclinate și în sfîrșit o a treia categorie, planuri fațetate în maniera celor de tip levalloisian. Răzuitoarele în majoritatea lor sînt realizate pe așchii masive, cel mai caracteristic fiind cel de la Boinesti<sup>18</sup>. Sînt prezente și unele gratoare cioplite pe așchii scurte și groase.

Cît privește nucleele, exemplarele tipice sînt puțin numeroase. La Boinesti și Remetea Șomoș I, întîlnim două categorii de nuclee și anume, nuclee discoidale și nuclee alungite, la Șomoș II ele lipsind cu desăvîrșire. În cele trei așezări însă întîlnim numeroși bulgări nucleari de la care s-au desprins așchii și lame în mod anarhic, fără ca bulgării respectivi să primească o formă tipologică precisă. Din complexele acestor așezări fac parte și cîteva lame, unele așchiate, simple sau retușate, altele lungi și subțiri. Între așezările de care ne ocupăm aici se distinge cea de la Remetea — Șomoș I, prin prezența a două vîrfuri foliacee bifaciale<sup>19</sup>,

<sup>16</sup> Mircea Paucă, *Neogenul din bazinele externe ale munților Apuseni*, în *Analele Comitetului geologic*, București, 1951, vol. XXVII; V. Mihailescu, *Carpații sud-estici*, București, 1963; H. Asvadurov și colaboratori, *Considerații generale privitoare la învelișul de sol al raionului Oaș*, în *Institutul Geologic al României, Studii tehnice și economice*, seria C, 12, 1964.

<sup>17</sup> C. S. Nicolăescu-Plopșor și Elena Kovačs, *Cercetările paleolitice din regiunea Baia Mare*, în *Materiale*, VI, 1959, p. 19.

<sup>18</sup> Maria Bitiri, *Așezarea paleolitică de la Boinesti*, loc. cit.

<sup>19</sup> Maria Bitiri, *Considerații asupra prezenței unor forme de unelte bifaciale în așezările paleolitice din România*, în *SCIV*, 16, 1965, 3.

singurele exemplare descoperite pînă acum în Oaş. Ca tehnică de cioplire însă ele se apropie de vîrfurile și răzuitorul de la Boinești, cioplite prin desprinderi largi, oblice, adînc pătrunse în corpul piesei, diferența constînd

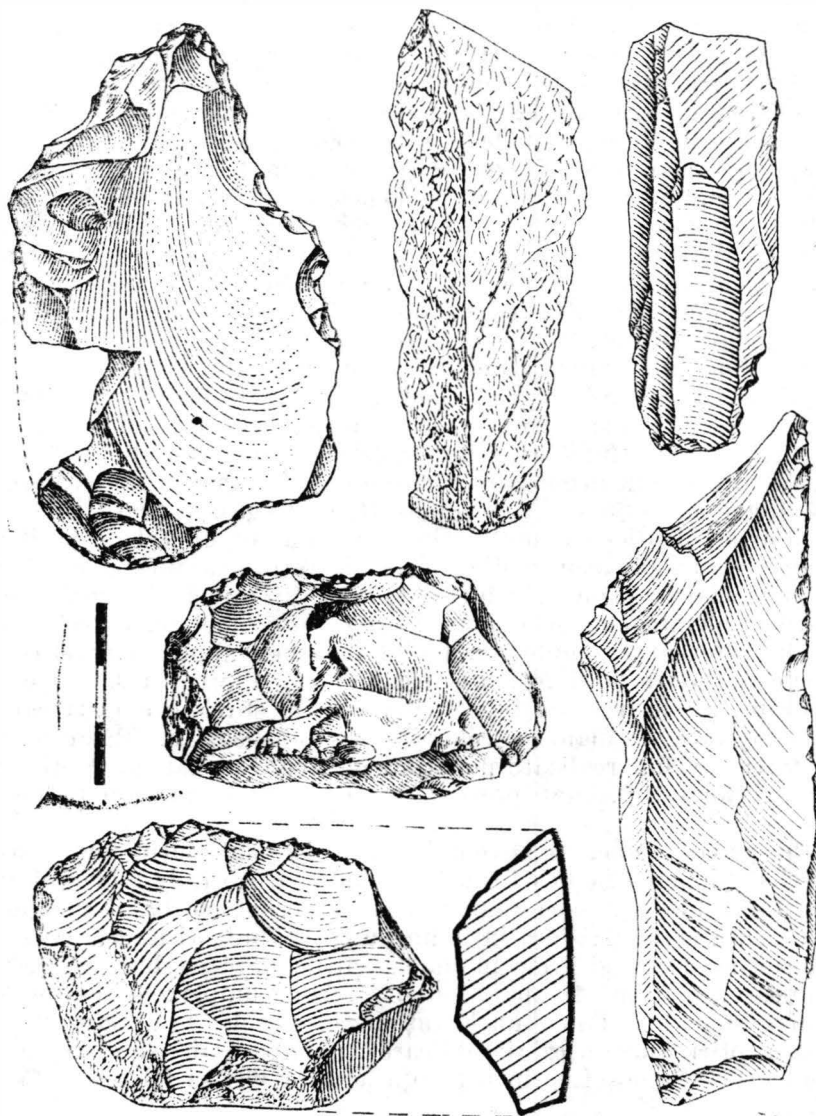


Fig. 4. — Șomoș I și II. Unelte musteriene.

numai în faptul că vîrfurile de la Șomoș I sînt cioplite bifacial, însă în aceeași tehnică.

Acestate sînt trăsăturile principale ale celor trei locuri mai vechi, descoperite pînă acum în Oaş. Mai adăugăm că întreg inventarul litic e cioplit din materie primă locală, opalul; mai apar în plus cîteva exem-



plare de cuarțit alb, materie primă folosită din plin de musterienii din peșterile carpatice.

Ținând seama de componența inventarului litic și de poziția stratigrafică a celor trei așezări, socotim că ele aparțin unui mustertian târziu,

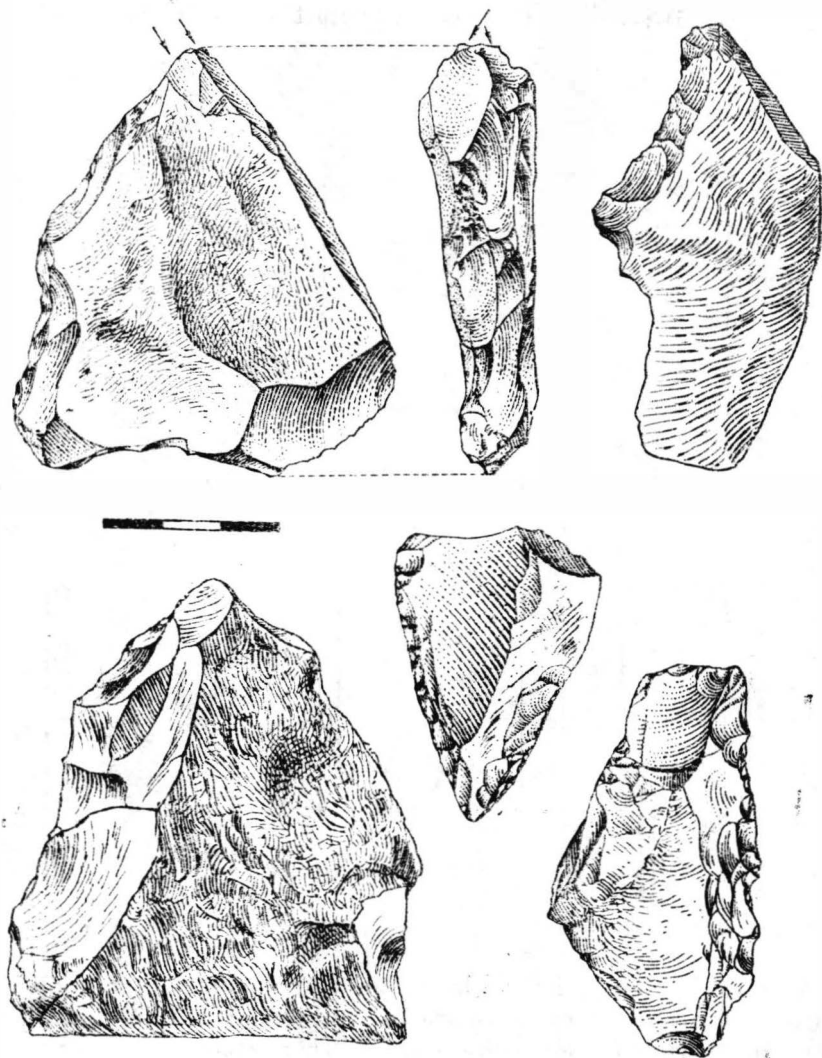


Fig. 5. — Șomoș I și II. Unelte musteriene.

fază de trecere la paleoliticul superior <sup>20</sup>. Începutul acestei faze este legat de așezările din peșterile carpatice unde mustertianul cunoaște o largă dezvoltare și din complexele sale finale fac parte aproape toate categoriile

<sup>20</sup> Maria Bitiri, *Cu privire la începuturile paleoliticului superior în România*, în *SCI V*, 16, 1965, 1.

de unelte pe care le întâlnim în cele trei aşezări mai vechi din Oaş, inclusiv formele bifaciale <sup>21</sup>.

Prezenţa primilor veniţi pe dealurile din Oaş o punem în legătură cu îmblinzirea climei odată cu începutul primului interstadiu würmian şi cu părăsirea peşterilor carpatice în acest timp de către musterienii <sup>22</sup>.

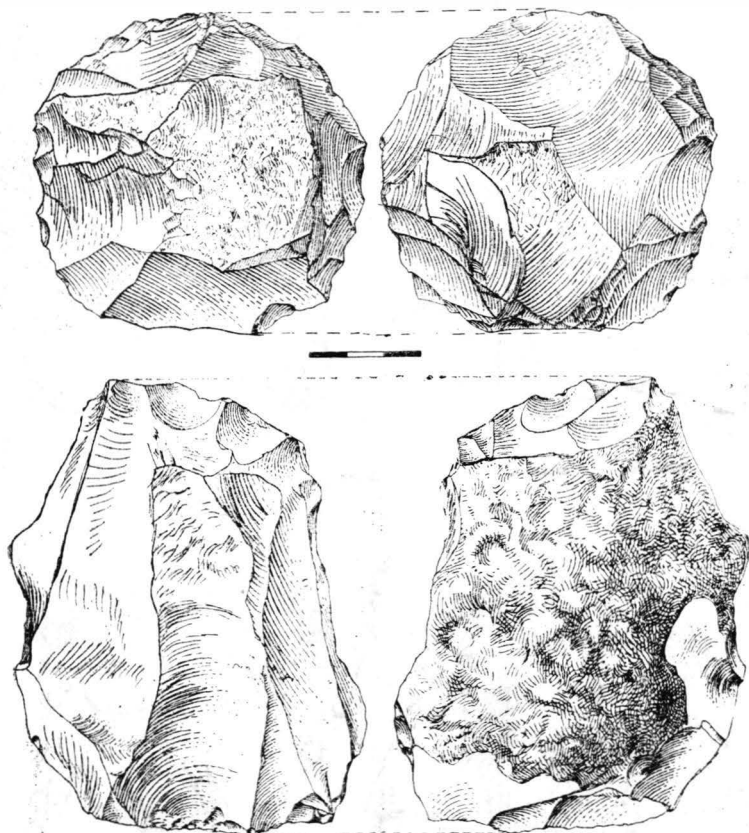


Fig. 6. — Nuclee din straturile musteriene de la Boineşti şi Remetca.

Aşezări de tipul celor de la Boineşti şi Remetea — Şomoş I şi II straturile inferioare, sînt cunoscute în Slovacia orientală pe valea Hornadului, în patru complexe din cadrul aşezării Barca II, la Sena II şi Kechnek I, aşezări care conţin, după aprecierea lui L. Banesz, elemente aurignaciene primitive şi musteriene <sup>23</sup>, toate probabil contemporane cu

<sup>21</sup> *Istoria României*, I, 1960, p. 12—13.

<sup>22</sup> Maria Bitiri şi Aurel Socolan, *Cercetări paleolitice în Ţara Oaşului*, 1966, p. 21, în publicaţiile Muzeului regional Maramureş.

<sup>23</sup> L. Banesz, *Cejkov II— III, nové paleolitické stanice s obsidianovou industriou*, în *AR*, XI, 1959; idem, *Gornopaleolitické kultury w wewnetrzenym łuku wschodnich Beskidow*, în *ActaArchCarpatica*, 4, 1962, p. 77—90.

primul aurignacian al lui L. Vértess, datat pe bază de  $C^{14}$  la 36.000 de ani vechime<sup>24</sup>.

Straturile brune sînt suprapuse de depuneri cu aspect luto-prăfos

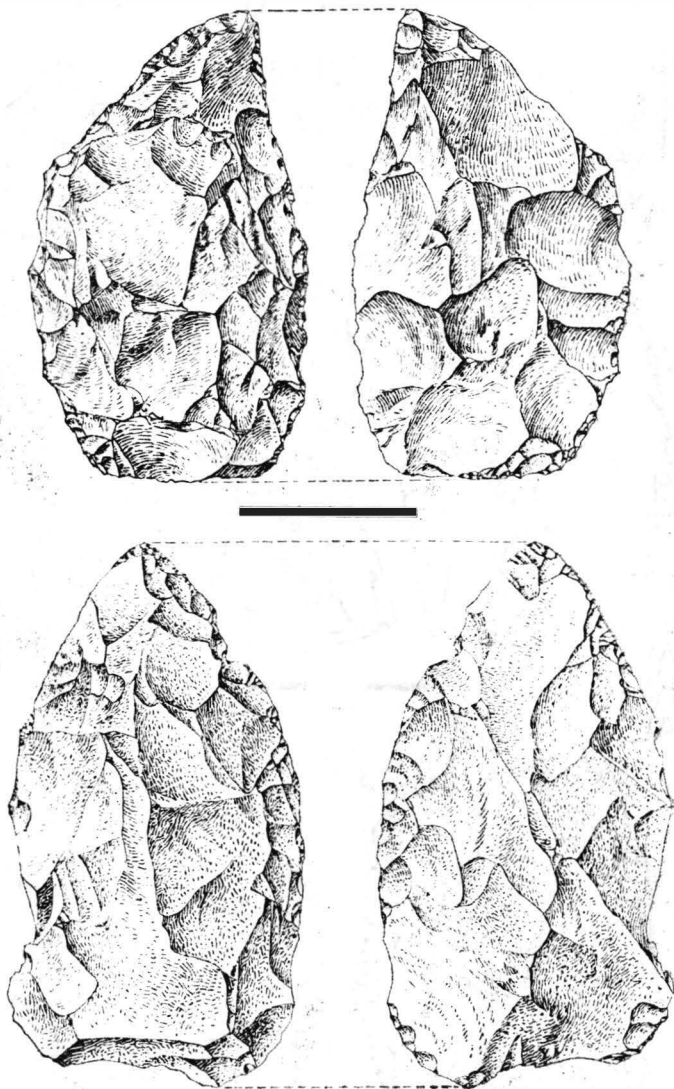


Fig. 7. — Șomoș I. Virfuri bifaciale.

cu nuanțe de gălbui și cenușiu, care aparțin probabil stadiului glaciuar W II<sup>25</sup>. În aceste straturi găsim urmele mai multor locuiri (Boinești

<sup>24</sup> Vértess László, Az istállósvölgyi barlang aurignaci II, *Kultúra jának rádiócarbon kormeghatározása*, în *Kutatónyomat az archaológiái értesítő*, Budapest, 1959, 2.

<sup>25</sup> Sîntem pe calea obținerii rezultatelor analizelor de sporo-polen pe baza cărora se va putea determina vegetația. Sprijinindu-ne pe acestea vom putea vorbi cu mai multă certitudine despre diferitele încadrări.

nivelul II, Remetea — Șomoș I nivelul II, Șomoș II nivelul II, Călinești I nivelul II, și Călinești II)<sup>26</sup>, al căror inventar se deosebește net de inventarul straturilor pe care le suprapun, prin predominarea elementului lamelar. Piese de caracter musterian (așchii triunghiulare, răzuitoare)

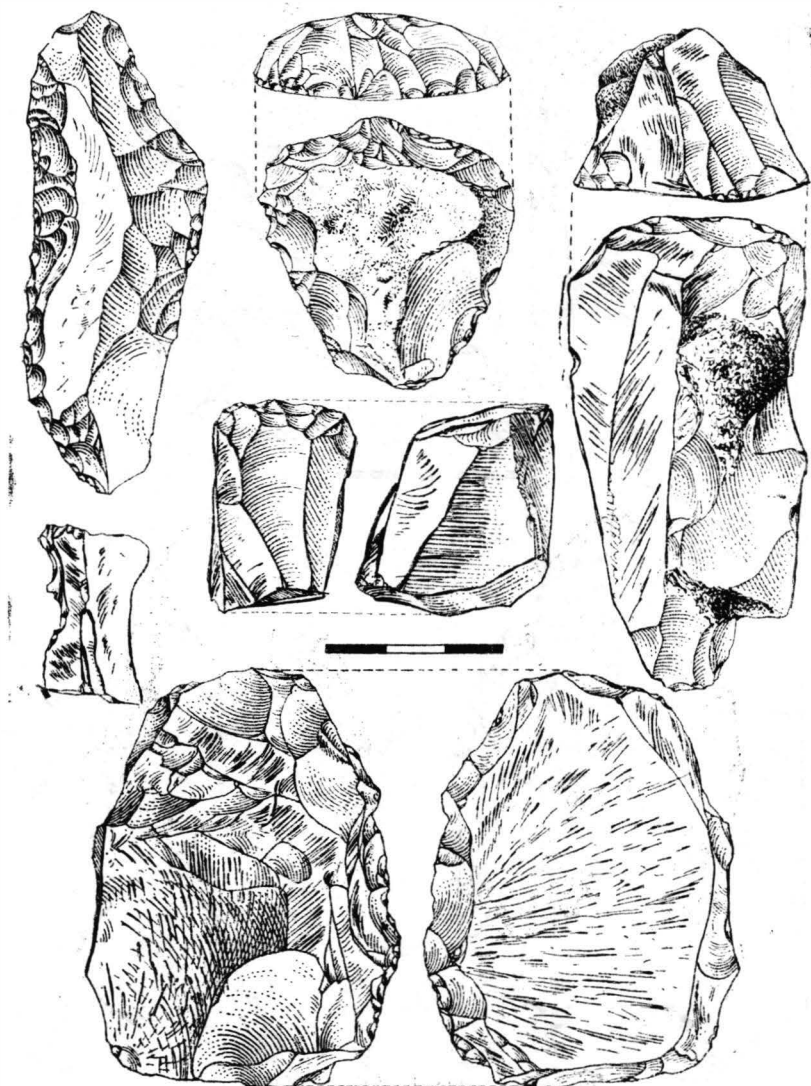


Fig. 8. — Șomoș I. Unelte aurignaciene.

apar izolat, ele constituind doar rare excepții și acestea nu peste tot. Nucleele tipice sînt alungite, în majoritate cu două planuri de lovire. Gratoarele, cea mai numeroasă categorie de unelte după lame, sînt rea-

<sup>26</sup> Maria Bitiri, *Raport asupra săpăturilor paleolitice...* (In mss.).

lizate în majoritate pe așchii scurte și groase, avînd aspectul gratoarelor înalte. Acestea, alături de lame cu scobituri laterale și lame retușate oblic pe una sau pe ambele laturi, determină caracterul aurignacian mijlociu al acestor așezări. Burinele ca și spărgătoare de altfel, deși în

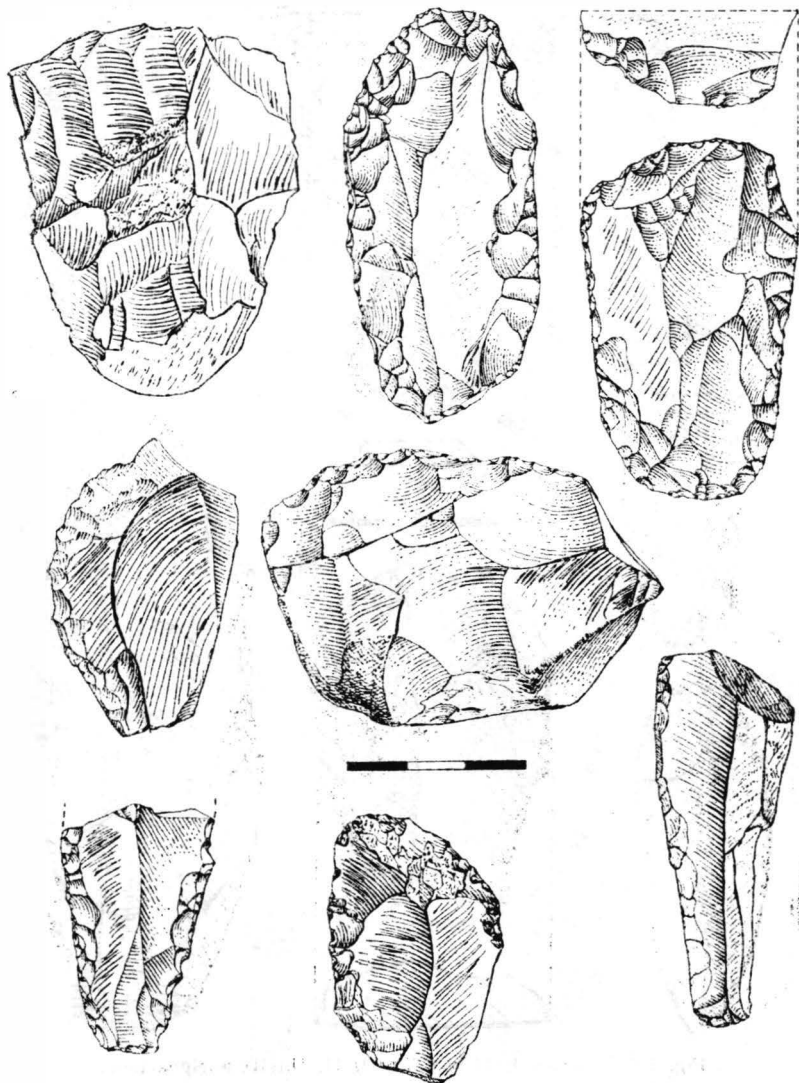


Fig. 9. — Șomoș I și II. Unelte aurignaciene.

proporții reduse, sînt prezente în toate locuirile de acest gen. Cît privește materia primă, continuă să predomine cea locală — opalul; apare și obsidina și diferite tipuri de silex care rămîn totuși în proporții reduse.

Prin caracterul complexului de unelte, poziție stratigrafică și componența materiei prime, așezările noastre de vîrstă W II și atribuite

fazei mijlocii de dezvoltare a culturii aurignaciene sînt strîns legate de așezările de același gen din Slovacia orientală ca Barca I complexe 2 și 3 <sup>27</sup> și Tibava <sup>28</sup> cu care merg pînă la identitate.

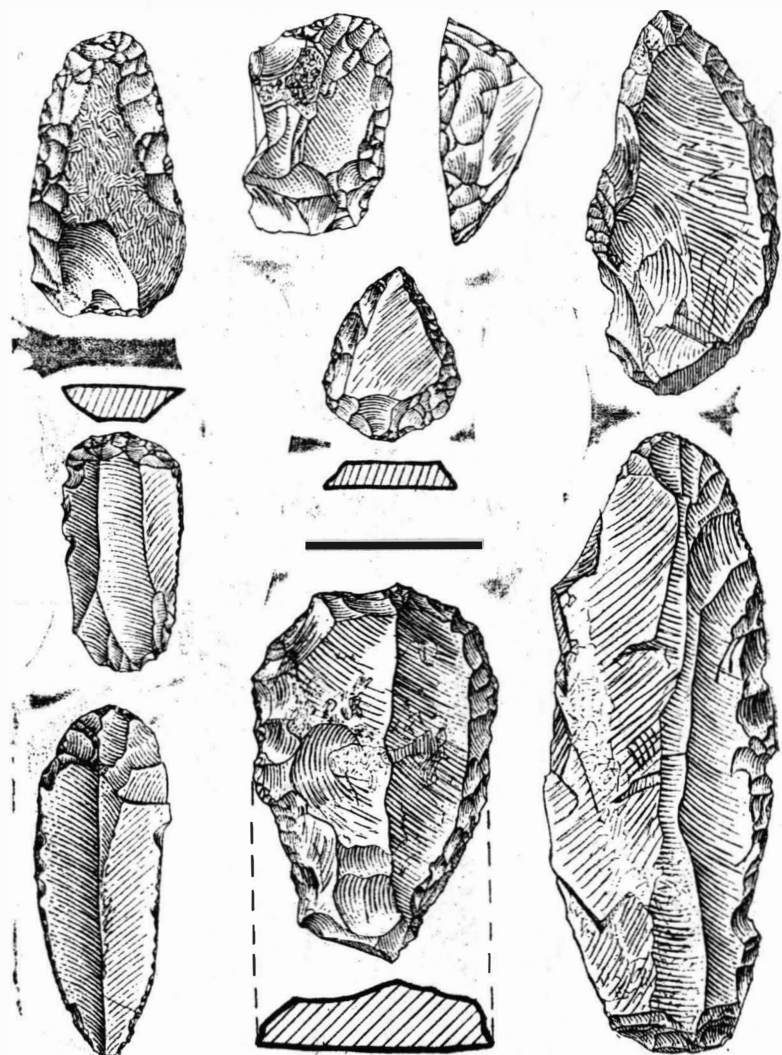


Fig. 10. — Șomoș I, II și Călinești II. Unelte aurignaciene.

Deasupra straturilor de vîrstă aurignaciană mijlocie, în depunerile cenușii-prăfoase cu nuanțe slabe de galben în unele așezări, caracterul

<sup>27</sup> F. Prošek, *Paleolitické sídelní objekty na nalezišti Barca I*, în *AR*, VII, 1955, p. 721–729.

<sup>28</sup> L. Banesz, *Die Problematik der Paläolithischen Besiedlung in Tibava*, în *SlovArch*, 8, 1960; idem, *Paleolitický sídelný objekt v Tibava na východnom Slovensku*, în *AR*, IX, 1956, p. 761–770, 837.

inventarului litic se schimbă iarăși brusc, devenind mult microlitizat. Situații clare din acest punct de vedere întâlnim în complexe din așezările de la Boinesti și Remetea Șomoș I, straturile superioare, după cum și cea de la Turulung-vii pe Dealul Pustiu <sup>29</sup>. Lucrurile sînt mai

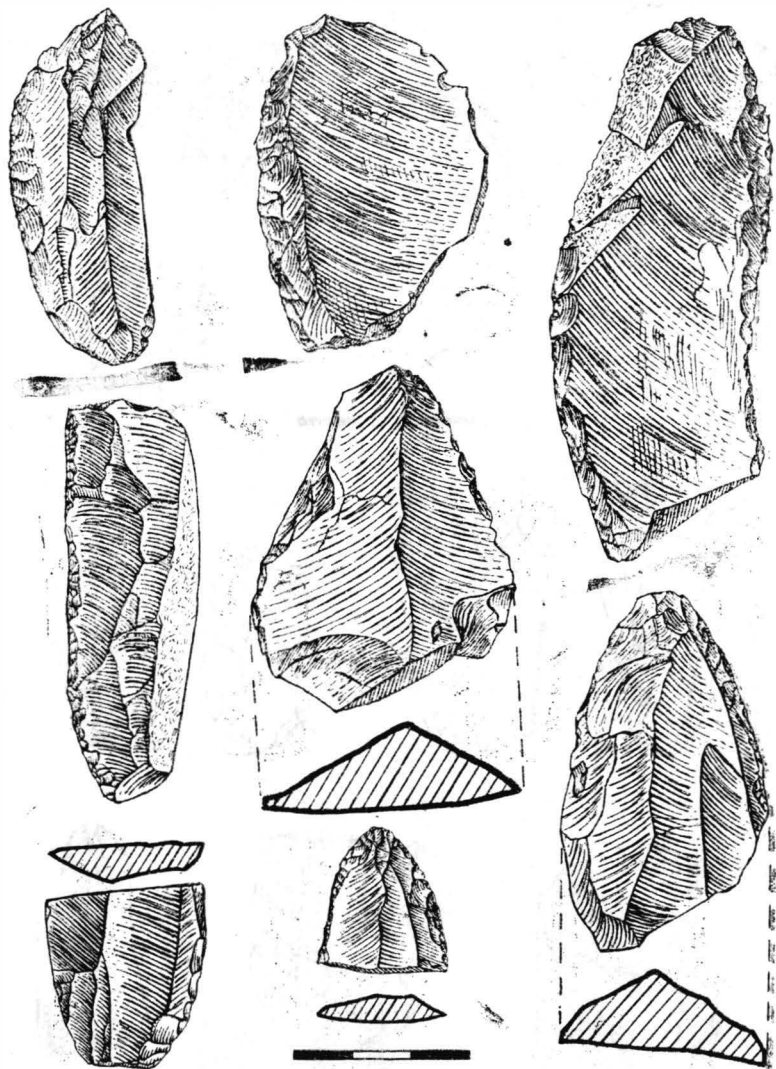


Fig. 11. — Călinești II. Unelte aurignaciene.

puțin clare la Călinești I, unde stratul superior este distrus parțial prin lucrările agricole, și la Șomoș II, unde este distrus complet în pămîntul răscolit de plug găsindu-se doar piese izolate. În acest ultim strat de la Boinesti și Remetea, după cum și în celelalte locuri indicate, întâlnim urmele ultimilor locuitori paleolitici descoperite pînă în prezent în părțile

<sup>29</sup> Maria Bitiri, *Raport asupra săpăturilor paleolitice...* (în mss.).



Oaşului. În general, inventarul lor constă din nuclee piramidale şi prismatice de dimensiuni mici şi mijlocii, multe lame, unele dintre ele retuşate mărunţ, lame microlitice cu una sau ambele laturi retuşate abrupt, gratoare pe lamă şi pe aşchii scurte şi groase, puţin lame denticulate, burine şi străpungătoare.

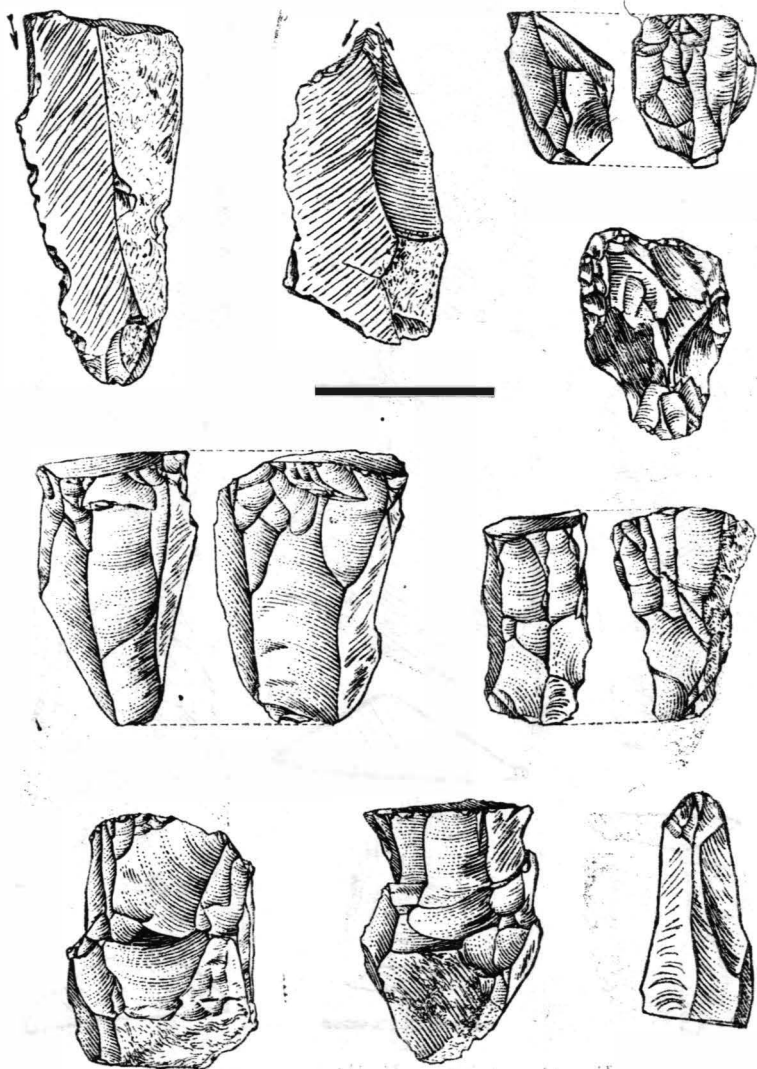


Fig. 12. — Şomoş şi Boineşti. Unelte gravetiene.

Microlitizarea inventarului, prezenţa lamelor microlitice cu laturile retuşate abrupt, precum şi situaţia lor stratigrafică ne fac să le atribuim culturii gravetiene. Avînd în vedere însă că din inventar nu lipsesc o serie de gratoare înalte care de obicei se întîlnesc în aurignacian, subliniem caracterul mai arhaic al acestei culturi. S-ar putea că prin cer-



cetările viitoare să descoperim colecții mai importante la Turulung-vii (unde pînă în prezent s-au făcut doar cîteva sondaje și chiar la Călinești unde, după descoperiri noi numai de suprafață, se pare că sîntem pe urmele altei așezări gravetiene), colecții care să ne permită o distincție

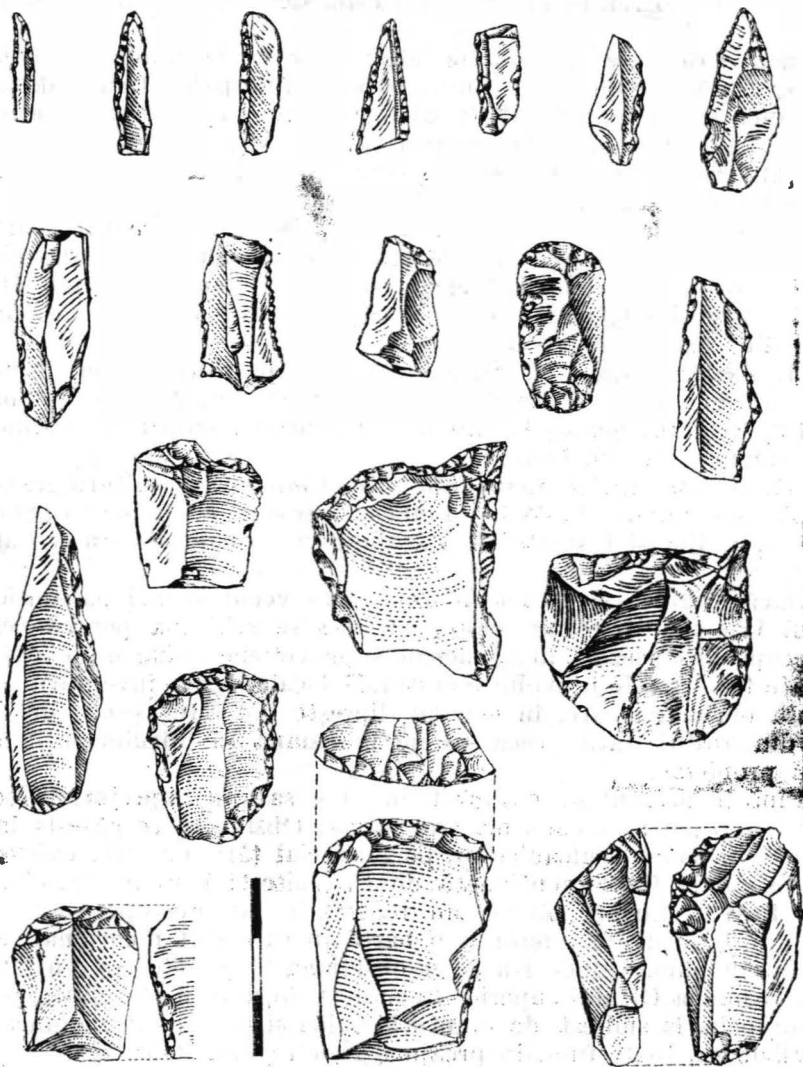


Fig. 13. — Șomoș I și Boinesti. Unelte gravetiene.

erologică mai amplă a acestui ultim val de locuire paleolitică în Oaș, care pare a fi mai bogată decît cele precedente.

Cît privește materia primă, obsidiana și chiar o serie de silexuri de bună calitate devin mai abundente, ponderea păstrînd-o în continuare roca locală — opalul. În ceea ce privește vîrsta lor geologică aici e și mai

dificil, întrucît, pe măsură ce ne apropiem de suprafață, straturile sînt tot mai erodate. Comparîndu-le cu așezările vecine al căror inventar este apropiat și de multe ori chiar identic cu inventarul așezărilor noastre (Barca I Kašov, Cejkov etc.), socotim că nu ar fi greșită atribuirea lor, măcar și sub formă preliminară, celui de-al doilea interstadiu würmian.

Înainte de a ne opri asupra legăturilor ce le implică gravetianul din Oaș, să revenim pe scurt asupra caracterului paleoliticului din această regiune. După materialul de care dispunem în prezent, socotim că așezările paleolitice din Oaș reprezintă urmele a trei valuri principale de pătrundere a diferitelor cete de vînători, de la care au rămas numeroase urme de așezări.

I. *Așezări-atelier cu caracter temporar*, de vîrstă W1-W2, aparținînd culturii musteriene tîrzii (fază de tranziție la paleoliticul superior) — Boinești stratul 1, Remetea Șomoș I stratul 1, Remetea Șomoș II stratul 1, Călinești I stratul 1, așezări ai căror purtători sînt urmașii musterienilor din peșterile carpatice.

II. *Așezări-atelier cu durată diferită*, aparținînd fazei mijlocii a culturii aurignaciene de vîrstă W2 — Boinești stratul 2, Remetea Șomoș I stratul 2, Remetea Șomoș II stratul 2, Călinești I stratul 2, Călinești II cu un singur nivel de locuire.

III. *Așezări-atelier aparținînd fazei timpurii* a culturii gravetiene orientale, de vîrstă W2-W3 — Boinești stratul 3, Remetea Șomoș I stratul 3, Călinești I stratul 3, Turulung-vii — Dealul Pustiu și Călinești IV (?).

Dacă originea și caracterul celor mai vechi locuiri paleolitice din Bazinul Oaș sînt oarecum clare, situația se schimbă pentru celelalte două grupuri de așezări, aurignaciene și gravetiene; fiind mult mai tîrzii, nu poate fi vorba de o evoluție culturală locală, iar în inventarul lor este prezentă obsidiana care, în general, lipsește din alte așezări de aceeași vîrstă din restul țării, ceea ce ne îndeamnă să stăruim puțin asupra acestei probleme.

Pînă în prezent nu s-a găsit în Oaș sau în împrejurimi locul de aprovizionare cu asemenea materie primă. Obsidiana se găsește însă cu siguranță în zonele vulcanice de pe teritoriul țării noastre, existența ei în Transilvania fiind menționată de P. Voitești încă în 1925<sup>30</sup>. Mai tîrziu, Roska Marton, făcînd un repertoriu al descoperirilor arheologice din Transilvania, publică o hartă în care sînt menționate nu mai puțin de 99 puncte unde s-a găsit obsidiana<sup>31</sup>, puncte concentrate mai ales în regiunea Oltului superior la sud-est de munții Harghita, pe Mureșul mijlociu, la sud-est de munții Metalici și mai sus în regiunea munților Vlădeasa, toate fiind în preajma unor regiuni vulcanice.

Datorită calităților ei apropiate de cele ale silexului și ale altor roci dure cu granulație fină, în sensul că e destul de tare și se desprinde ușor în așchii și lame subțiri și tăioase<sup>32</sup>, obsidiana a fost folosită încă în perioada paleoliticului timpuriu (Satani-Dar, în Armenia) o dată

<sup>30</sup> P. Voitești, *Obsidiana și silexurile*, în AO, IV, 21—22, 1925, p. 426.

<sup>31</sup> Roska Márton, *Erdely régészeti repertoriuma Thesaurus Antiquitatum Transsilvanicarum*, tom. I, Praehistorica, Cluj, 1942, p. 323.

<sup>32</sup> S. A. Semenov, *Первобытная техника*, în MIA, 54, 1957, p. 45.

cu înfiriparea procesului de muncă. Pe măsură ce s-a dezvoltat munca conștientă și s-a lărgit capacitatea gândirii abstracte și de cunoaștere a omului primitiv, rocile de bună calitate, deci și obsidiană, au fost căutate și aduse de la mari distanțe pe locul așezărilor <sup>33</sup>.

Deși pe teritoriul țării noastre sînt semnalate numeroase puncte unde s-a descoperit obsidiană, acolo unde e vorba de unelte, acestea se referă în special la perioade mai tîrzii (neolitic, bronz). În afară de așezările paleolitice din Oaș nu cunoaștem la noi, pînă în prezent, alte regiuni unde obsidiană să ocupe un loc important în inventarul unor așezări paleolitice. O singură lamă mică s-a găsit în complexul nivelului II (tardenoisian cu un pronunțat fond gravetian) de la Cremenea în Țara Bîrsei <sup>34</sup>. Aici se cunosc pînă în prezent mai multe așezări paleolitice de diferite vîrste (paleolitic mijlociu și superior) <sup>35</sup>, toate cu un inventar litic bogat, obsidiană lipsește însă cu desăvîrșire, deși Țara Bîrsei se află la o distanță relativ mică față de lanțul vulcanic Harghita-Căliman unde existența ei este menționată. Mai mult, în anii dinaintea celui de-al doilea război mondial, și după, în Transilvania s-au întreprins numeroase săpături, descoperindu-se un important număr de așezări paleolitice (mai ales în peșteri); nicăieri însă nu se menționează un complex paleolitic în care obsidiană să fi avut un rol cît de cît important în confecționarea uneltelor. Dată fiind prezența regiunilor vulcanice în cadrul Carpaților noștri, ea trebuie să existe în stare naturală, așa cum a și fost menționată de altfel, folosită din plin însă a fost în perioade mai tîrzii, în neolitic și în epoca bronzului <sup>36</sup>. Numeroaselor grupuri de paleolitici din Banat <sup>37</sup>, din peșterile carpatice și din țara Bîrsei, această materie primă de bună calitate le-a rămas necunoscută.

Așadar, prezența obsidiane în așezările paleolitice din Țara Oașului pune o dată în plus probleme ca : aprovizionarea cu materie primă, schimbul și direcția de mișcare a diferitelor grupuri de paleolitici aflate în migrare.

Sucesiunea cronologică a așezărilor paleolitice și diferența aspectului cultural al nivelurilor de locuire ne face să concludem că aurignacianul și gravetianul din Oaș este rodul unei mișcări de populații pătrunse în centrul Europei prin pasurile Carpaților din nord, traversînd sudul Poloniei, în Cehoslovacia și de aici în Austria <sup>38</sup>. O dovadă a pă-

<sup>33</sup> P. I. Boriskovski, *Кремневые мастерские в окрестностях Валуек на реке Оскол* în *KS*, 82, 1961, p. 104—111.

<sup>34</sup> Al. Păunescu, *Cercetări paleolitice*, loc. cit., p. 324.

<sup>35</sup> C. S. Nicolăescu-Plopșor, Al. Păunescu și I. Pop, *Săpăturile din peștera Gura Cheii-Rîșnov*, în *Materiale*, VIII, 1962, p. 113—118; Al. Păunescu, *Săpăturile de la Gîlma*, în *Materiale*, VIII, 1962, p. 153—156; C. S. Nicolăescu-Plopșor și I. Pop, *Cercetările și săpăturile paleolitice de la Cremenea și împrejurimi*, în *Materiale*, VI, 1959, p. 51—56.

<sup>36</sup> Eugen Comșa, *Schimbul la comunitățile din epoca neolitică de pe teritoriul țării noastre*, în *Revista Muzeelor*, 5, III, 1966, p. 411.

<sup>37</sup> Fl. Mogoșanu, *op. cit.*

<sup>38</sup> M. Gábori-V. Gábori, *Études archéologiques et stratigraphiques dans les stations de jeunesse paléolithiques de Hongrie*, în *ActaArch-Budapest*, VIII, 1957, 1—4, p. 65—66.

trunderii prin nord a culturilor aurignaciană și gravetiană poate fi și stabilirea prezenței, în așezările paleolitice din Ungaria, a unei roci silicioase, cunoscută în paleoliticul din Polonia<sup>39</sup>.

Stabilite pe terasele înalte ale râurilor Hornad, Poprad și pe alți afluenți ai Tisei, după cum și pe coamele unor dealuri din preajma orașelor Košice și Trebišov<sup>40</sup>, purtătorii culturii aurignaciene mijlocii și gravetiene timpurii au găsit în preajmă obsidiana pe care au folosit-o din plin. De aici, prin Cîmpia Tisei și a Someșului au pătruns în Oaș, stabilindu-se după obiceiuri mai vechi tot pe înălțimi și folosind în confecționarea uneltelor obsidiana, adusă din locurile de unde au plecat. Legătura între stațiunile din Slovacia orientală și cele din Oaș o stabilește așezarea recent descoperită pe Dealul Pustiu la Turulung-vii, în Cîmpia Someșului, de care se leagă Depresiunea Oaș. Căci așa cum s-a stabilit „forma semicirculară a depresiunii este bine marcată de bordura înaltă a munților iar prin porțile joase ale Turului și Talnei, Depresiunea Oaș ia contact cu Cîmpia Someșului. Legătura față de șesurile înconjurătoare se mai face și prin porțile înalte Seini-Orașu Nou și Lechincioara-Valea Țurțului, pe care le considerăm vechile porți de legătură ale depresiunii cu cîmpiile Tisei și Someșului”<sup>41</sup>.

În prezent dispunem de dovezi concrete ale pătrunderii paleoliticilor prin porțile vechi amintite, concretizate prin descoperirea unor stațiuni deja cercetate, cum e cazul așezării Călinești II în bazinul inferior al Lechincioarei și unele descoperiri de suprafață în raza comunei Orașu Nou<sup>42</sup>.

Chiar dacă bazinul Oaș are un caracter oarecum închis, acesta nu rămîne izolat, ci face parte din depresiunea mare intracarpatică, străbătută de o rețea hidrografică bogată, prilejuită de Tisa cu afluenții ei Hornad, Latorița, Turul și Someșul. Această depresiune străjuită pe trei părți de Carpați, este bogată în așezări paleolitice, în special din paleoliticul mijlociu și superior, toate asemănătoare între ele prin aspectul cultural și prin componența litologică a inventarului. Marea majoritate a așezărilor sînt situate pe înălțimi în părțile limitrofe ale depresiunii, după cum urmează: Boinesti, Remetea Șomoș I și II, Călinești I-IV în Oaș, Turulung-vii în cîmpia Șomoș-Tur; Mucacevo și Beregovo<sup>43</sup> în reg. Ucrainei transcarpatice, la nord de Oaș; Kechnec, Barca,

<sup>39</sup> L. Vértess, *Aus Polen stammendes Silex-Material im Ungarischen Paläolithikum und Mesolithikum*, in *Acta Arch. Carpatica*, I, 1959, 2, p. 167—172.

<sup>40</sup> L. Banesz, *Gornopaleolitické kultury...*; idem, *Výskum paleolitickéj stanice Čejkov I v roky 1961*; idem, *Paleolitický sídelný objekt...*, p. 753—761.

<sup>41</sup> I. Velcea, *op. cit.*, p. 29.

<sup>42</sup> Maria Bitiri și Aurel Socolan, *Date noi cu privire la paleoliticul din Oaș (cercetări de suprafață și mici sondaje)*, in *Anuarul Muzeului Maramureș (în pregătire)*.

<sup>43</sup> J. Skutil, *Paleolitikum slovenska a Podkarpatskej Rusi*, in *Spisy Historického odboru Matice Slovenskej v Turčianskom sv. Martine*, 4, 1938, p. 127—132 (stațiunea Mucacevo); p. 132—135 (stațiunea Beregova).

Cejkov, Tibava etc. în Slovacia orientală<sup>44</sup>; Arca și alte așezări din împrejurimi, pe Hornad, pe teritoriul R.P. Ungare<sup>45</sup>.

Indiferent de teoriile în general cunoscute, cu privire la formarea culturilor aurignaciană și gravetiană orientală și difuzarea lor de la est la vest<sup>46</sup> sau invers<sup>47</sup>, pe calea Dunării etc., paleoliticul din bazinul intracarpatic formează o regiune bine definită, având specificurile ei. Prin folosirea intensă a obsidiane în confecționarea uneltelor, paleoliticul din zona mai sus amintită se deosebește de cel de pe Prut și Nistru unde s-a folosit silexul cretacic și care lipsește din regiunea de care ne ocupăm aici. Așezările paleolitice din Oaș, alături din cele din toată regiunea intracarpatică se deosebesc de paleoliticul din Transilvania — peșteri și în aer liber — care n-au folosit obsidiana.

În consecință, grupurile de așezări amintite reprezintă o regiune în care paleoliticul a căpătat un anumit specific în evoluția culturii materiale și s-a dezvoltat concomitent cu centrele răsăritene de pe Bistrița<sup>48</sup>, Prut și Nistru<sup>49</sup>, după cum și cu cele din centrul Europei<sup>50</sup>. Cît privește direcția de mișcare a purtătorilor diferitelor culturi stabilite deja la modul general, în baza descoperirilor din ultimul timp problema trebuie studiată mai adînc și totodată stabilite deplasările grupurilor de paleolitici pe arii mai restrînse. Deplasările se dovedesc a fi avut direcții diverse cu care prilej s-au și format aspecte regionale concrete.

Ce reprezintă însă aceste vechi centre cu locuiri numeroase și trășături comune în cultura lor materială? Încercări de a descifra asemenea probleme s-au făcut în ultimul timp și se pare, nu lipsite de rezultate demne de luat în seamă<sup>51</sup>.

Pentru regiunea de care ne ocupăm un sprijin concret în determinarea originii diferitelor grupuri ni-l poate da un studiu temeinic pe baza analizei obsidiane, așa cum reiese dintr-o lucrare mai recentă a lui J. R. Cann<sup>52</sup>. Sînt de asemenea necesare studii comparative între diferite complexe de aceeași vîrstă și aspect cultural, spre a putea determina legăturile dintre ele și caracterul acestora.

<sup>44</sup> Juraj Bárta, *Slovensko v staršej a strednej dobe kamennej*, 1965; I. Băncuș, *Prispevok k poznaniu aurignacien u východnom Slovensku*, în *Štúdijské zvesti AUSA*, Nitra, 1, 1956, p. 1—33; idem, *Prehľad paleolitu východného Slovenska*, în *SlovArch*, IX, 1961, p. 33—48.

<sup>45</sup> L. Vértess, *Ausgrabungen der altsteinzeitlichen Siedlung von Arka 1960—1961*, în *Acta Arch-Budapest*, 14, 1962.

<sup>46</sup> D. A. Garrod, *The upper Palaeolithic in the Light of Recent Discovery*, în *PPS*, 1938, vol. IV; M. Gábori — V. Gábori, *op. cit.*, p. 69—71.

<sup>47</sup> G. P. Grigoriev, *Кремская Виллендорфская и Павловская культуры в средней Европе*, în *Археология старого и нового света*, Moscova, 1966, p. 7—24.

<sup>48</sup> C. S. Nicolăescu-Plopșor, Al. Păunescu și Fl. Mogoșanu, *op. cit.*

<sup>49</sup> A. P. Cerniș, *Поздний палеолит Среднего Приднестровья* în *Труды комиссии по изучению четвертичного периода*, XV, 1959; idem, *Ранний и средний палеолит Приднестровья*, în *Труды комиссии по изучению четвертичного периода*, XXV, 1965; N. N. Moroșan, *La station paléolithique de grotte Stănca Ripiceni*, în *Dacia*, V—VI, 1938; Al. Păunescu, *Sur la succession des habitats*. . . , loc. cit.

<sup>50</sup> Bohuslav Klima, *Dolní Vestonice, Viskum laborišk'e lovků mamutů v letech 1947—1952*, Praga, 1963; G. P. Grigoriev, *op. cit.*

<sup>51</sup> A. A. Formozov, *Этнокультурные области на территории Европейской части СССР в каменном веке*, Moscova, 1959; I. Rouse, *The place of <peoples> in prehistoric research*, în *The Journal of the Royal Anthropological Institute*, 1965, t. 95.

<sup>52</sup> J. R. Cann, *The Characterization of Obsidian and its application to the Mediterranean Region*, în *PPS*, 1964, XXX, p. 111—125.

## QUELQUES OBSERVATIONS CONCERNANT LE PALÉOLITHIQUE DE OAA ET SA PÉRIODISATION

### RÉSUMÉ

Par les recherches systématiques entreprises ces dernières années en Oaa on a mis au jour huit établissements paléolithiques concentrés sur les sommets des hauteurs prémontanes, à l'intérieur de la dépression du nord-ouest de la Roumanie, là où se joignent la plaine de Someş-Tur et la chaîne des montagnes éruptives de Oaa-Gutii.

Les établissements paléolithiques, à un ou plusieurs niveaux d'habitat, découverts jusqu'à présent dans la dépression de Oaa, représentent les vestiges des trois vagues principales de pénétration des différents groupes de chasseurs.

I. Établissements-atelier à caractère temporaire, d'âge W1—W2, appartenant à la civilisation moustérienne tardive (phase de transition au Paléolithique supérieur): couches inférieures de Boinesti, Remetea Şomoş I, Remetea Şomoş II, Călineşti I. D'après leur âge et le caractère du mobilier lithique ces premières traces d'habitat paléolithique de Oaa ont été mises en rapport avec l'abandon des grottes carpatiques par les moustériens.

II. Établissements-atelier de différentes durées, appartenant à la phase moyenne de la civilisation aurignacienne, d'âge W2; les couches moyennes de Boinesti, Remetea Şomoş I et Şomoş II, Călineşti I et l'établissement Călineşti II à un seul niveau d'habitat.

III. Établissements-atelier appartenant à la phase précoce de la civilisation gravettienne, d'âge W2—W3: les couches supérieures de Boinesti, Remetea Şomoş I et Şomoş II, Călineşti I, Turulung -vii-Dealul Pustiu et Călineşti IV (?).

La présence de l'obsidienne, en proportion plus réduite dans les couches aurignaciennes moyennes et plus abondante dans celles gravettiennes, nous porte à les rattacher aux établissements semblables de la Slovaquie Orientale et de la Hongrie (le coude du Danube). L'établissement récemment découvert dans la plaine du Someş — reliée à la dépression de Oaa — sur le Dealul Pustiu à Turulung-vii, fait la liaison entre les établissements paléolithiques de la Slovaquie Orientale et ceux de Oaa. Quoique ayant un caractère fermé dans une certaine mesure, la dépression de Oaa n'est pas isolée; bien au contraire, elle fait partie d'une unité géographique plus étendue, la grande dépression intracarpatique, sillonnée par le riche réseau hydrographique dû, principalement, à la Tisa et à ses affluents. Cette dépression gardée de trois côtés par les Carpates fut le berceau d'une région à nombreux établissements paléolithiques qui ont pris — à travers le temps — beaucoup de caractères communs.

### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — a, localisation de la Țara Oaaului; b, la colline de Şomoş; c, barre volcanique renfermant au nord-ouest la dépression de Oaa (esquisse panoramique, d'après I. Velcea); X, établissements paléolithiques.

- Fig. 2. — *Remetea Şomoş* II. Situation stratigraphique.  
Fig. 3. — *Remetea Şomoş* I. Situation stratigraphique.  
Fig. 4. — *Şomoş* I et II. Outils moustériens.  
Fig. 5. — *Şomoş* I et II. Outils moustériens.  
Fig. 6. — Nucléi des couches moustériennes de *Boineşti* et *Remetea*.  
Fig. 7. — *Şomoş* I. Pointes bifaciales.  
Fig. 8. — *Şomoş* I. Outils aurignaciens.  
Fig. 9. — *Şomoş* I et II. Outils aurignaciens.  
Fig. 10. — *Şomoş* I, II et *Călineşti* II. Outils aurignaciens.  
Fig. 11. — *Călineşti* II. Outils aurignaciens.  
Fig. 12. — *Şomoş* et *Boineşti*. Outils gravettiens.  
Fig. 13. — *Şomoş* et *Boineşti*. Outils gravettiens.





# CERAMICA DECORATĂ PRIN ÎMPUNSĂTURI SUCCESIVE, DIN r. RM. VÎLCEA

DE

GHEORGHE I. PETRE (GOVORA)

Zona de nord-est a Olteniei a oferit în toate timpurile condiții naturale prielnice viețuirii omenеști. Climatul continental moderat, legăturile lesnicioase — pe plaiuri sau pe văile apelor — cu alte regiuni, bogăția vinatului, a pășunilor și rocilor, sarea, izvoarele cu apă limpede sînt doar unele din elementele care au atras aci diferite grupări umane, în mai toate epocile istoriei <sup>1</sup>.

În rîndurile de mai jos intenționăm să facem cunoscute rezultatele cercetărilor de teren întreprinse de noi, care au avut drept urmare documentarea prezenței în raionul sus-menționat, a purtătorilor ceramicii decorată prin împunsături succesive (*Furchenstichkeramik*) (fig. 1).

*Govora-Sat* (com. Buleta). „Dealul Săpunarului” este o culme ce desparte văile Govora și Slătioarele. De pe suprafața dealului am adunat mai multe fragmente ceramice de tip Coțofeni <sup>2</sup>. Această ceramică (fig. 3/5 ; 5/9—10 ; 6/8, 12) de culoare cărămizie și cenușie, a fost lucrată din lut cu amestec de nisip și pietricele ; la vasele mai mici li s-a aplicat la exterior un slip subțire. Ca forme distingem : vâscioare mici tronconice (fig. 3/5), castroane cu buza evazată, umăr retras, partea inferioară tronconică (fig. 5/9—10) și cești cu corpul bombat (fig. 6/8, 12), ornamentate prin împunsături succesive. Castroanele au marginile ornamentate cu creștături, în timp ce umărul este reliefat printr-un șir de impresiuni. Figurina zoomorfă (fig. 6/2) este lucrată din lut cu nisip fin și reprezintă un bovid cu coarneau alungite.

*Bîrsești* (com. Buleta). În urma terasărilor efectuate pe „Chiciurla” — deal conic situat pe malul stîng al rîului Govora — a ieșit la iveală

---

<sup>1</sup> În colecțiile Muzeului raional Rm. Vlcea sau în colecția secției muzeistice din Băile Govora, de care răspundem, există numeroase materiale arheologice documentînd culturile : Criș, Coțofeni, Glina III, Verbicioara, Hallstatt, epoca romană și prefeudală.

<sup>2</sup> În 1961, D. Berciu a executat un mic sondaj de circa 5 m.p., cu care ocazie a scos la iveală fragmente ceramice decorate cu împunsături succesive, o ancoră de lut și un fragment de askos. Din pămîntul de azvîrlitură am cules ulterior o a doua ancoră de lut, menționată în studiul citat, precum și o reprezentare zoomorfă (*Dacia*, N. S., VI, 1962, p. 387—397).

în anii 1962—1963, un bogat material arheologic. În mal se conturează clar un strat de cultură cu vetre de foc. Resturile arheologice constau din așchii și unelte de silex (fig. 2/7—10), topoare de piatră, rîșnițe de piatră — găsite pe o vatră de foc —, idoli zoomorfi, vase de lut întregi sau fragmentare, oase, cărbuni etc. Printre unelte remarcăm un topor întreg cu ceafa cilindrică și gaură de înmănușare (fig. 2/1) cules de pe vatra unde au apărut rîșnițele. Un al doilea topor, tot cu ceafă cilindrică dar de o formă

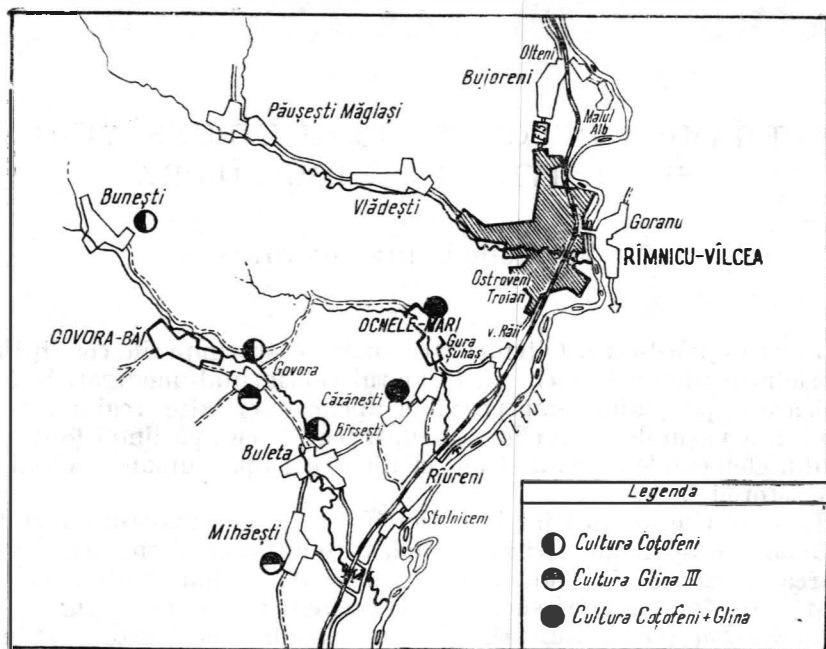


Fig. 1. — Schiță de teren.

diferită, s-a aflat în stare fragmentară (fig. 2/4). Rîșnițele (fig. 2/5—6) sînt din rocă cu multă mică care apare frecvent pe albia Oltului. Ceramica prezintă două categorii distincte: una, avînd în pastă nisip cu pietricele și mica, cu suprafața poroasă și aspră la pipăit, iar a doua din pastă amestecată cu nisip fin, are pereții acoperiți cu slip. Culoarea în ambele cazuri este cenușie, cărămizie, neagră sau neagră-cărămizie. O subcategorie o formează grupa destul de numeroasă pe care o putem numi „beton” (pastă uniform-cenușie amestecată cu nisip, pietricele și mica, pereții subțiri și rezonanți). O formă caracteristică este aceea de ceașcă cu sau fără toartă (fig. 3/1 a—b, 2—3, 6; 6/4). Se adaugă străchinile tronconice cu buza ușor îngroșată; vascioarele tronconice cu fundul ușor lătit (fig. 3/7—8); vasele de mărime mijlocie cu corp bombat și fund plat (fig. 4/10); vasele „sac” (fig. 5/1); vase de mari dimensiuni cu gît curbat, marginea dreaptă, corp bombat (fig. 4/1). Tortile sînt în general supraînălțate și în bandă lată (fig. 3/1—2, 4, 6). Tehnica folosită la împodobirea vaselor constă din împunsături succesive (fig. 3/1 a—b, 2—4, 6, 9; 6/15); într-un caz impresiuni de șnur răsucit (fig. 3/10 a—c); linii incizate (fig. 4/4, 6, 9; 5/6—7; 6/4, 14); impresiuni de forme variate (fig. 4/1—3, 5, 7—10; 5/8); striuri făcute

cu măturica (Besenstrich, fig. 5/1) și creștături. În mare parte procedeele tehnice sînt combinate. Se întîlnesc motive unghiulare, benzi hașurate,

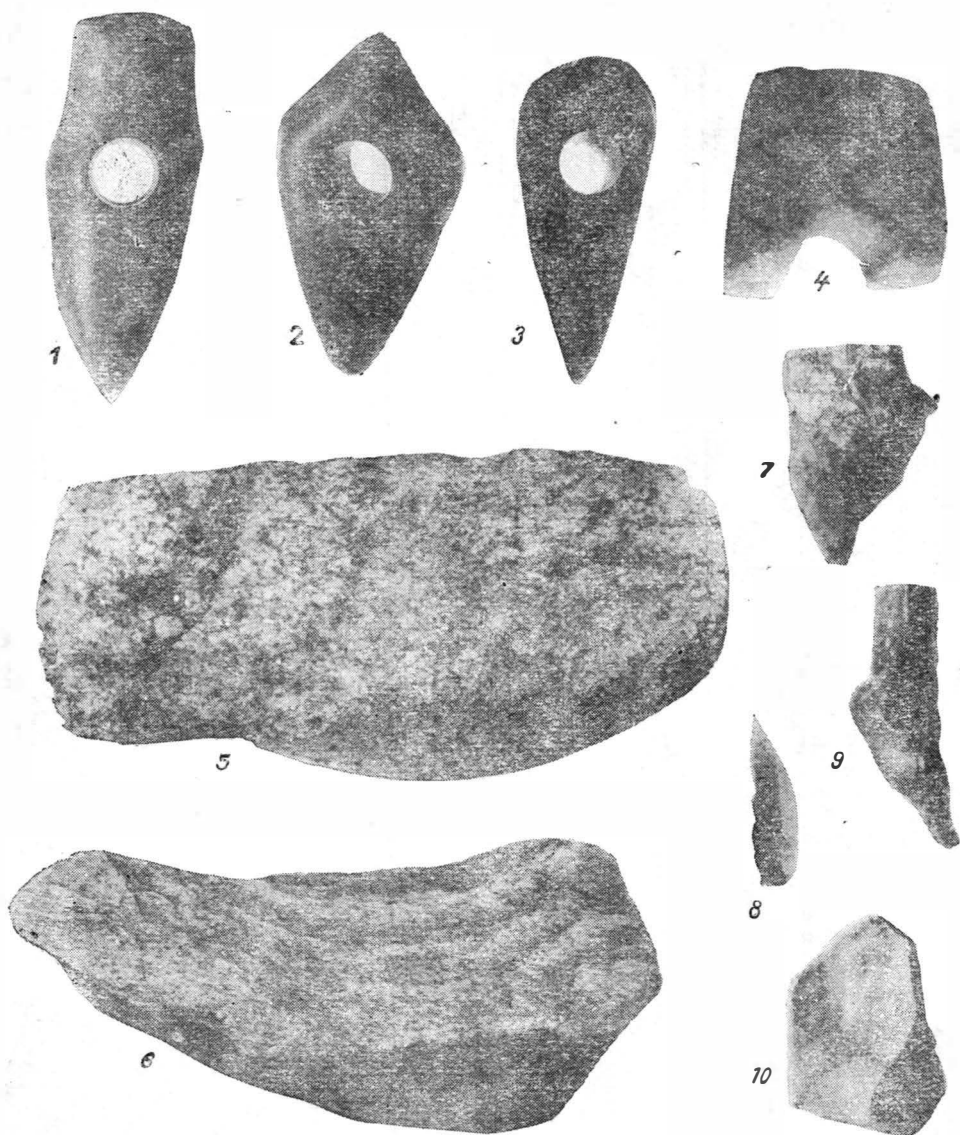


Fig. 2. — 1—4, topoare de piatră; 5—6, rișnițe; 7—10, așchii de silex (1, 4—10 Buleta-Chiciurla; 2—3, Buleta-Căzănești).

romburi, „rețele”, motive stelare, „ramură de brad”. Plastica zoomorfa (fig. 6/1, 3) este modelată din lut cu amestec de nisip, pietricele și mica. Un exemplar (fig. 6/1) care provine dintr-o locuință, redă un bovid cu coarnele grase și botul perforat orizontal.

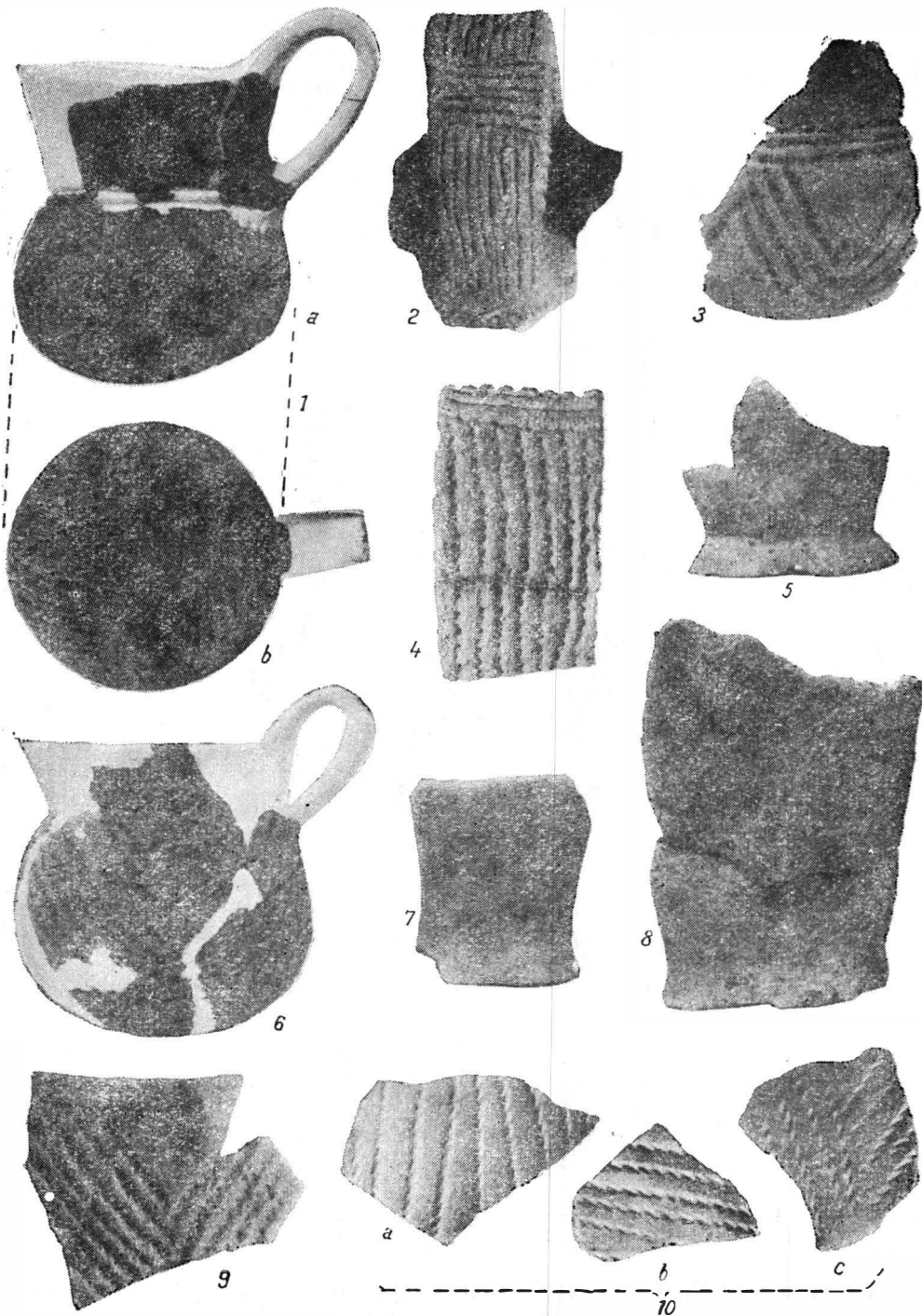


Fig. 3. — Vase și fragmente ceramice. (1—4, 6—10, Buleta-Chiciurla ; 5, Govora-Sat — Dealul Săpunarului).

*Căzănești* (com. Rîureni). La circa 800 m spre est de „Chiciurla”, pe locul unde fabrica de cărămidă scoate pământul necesar procesului de

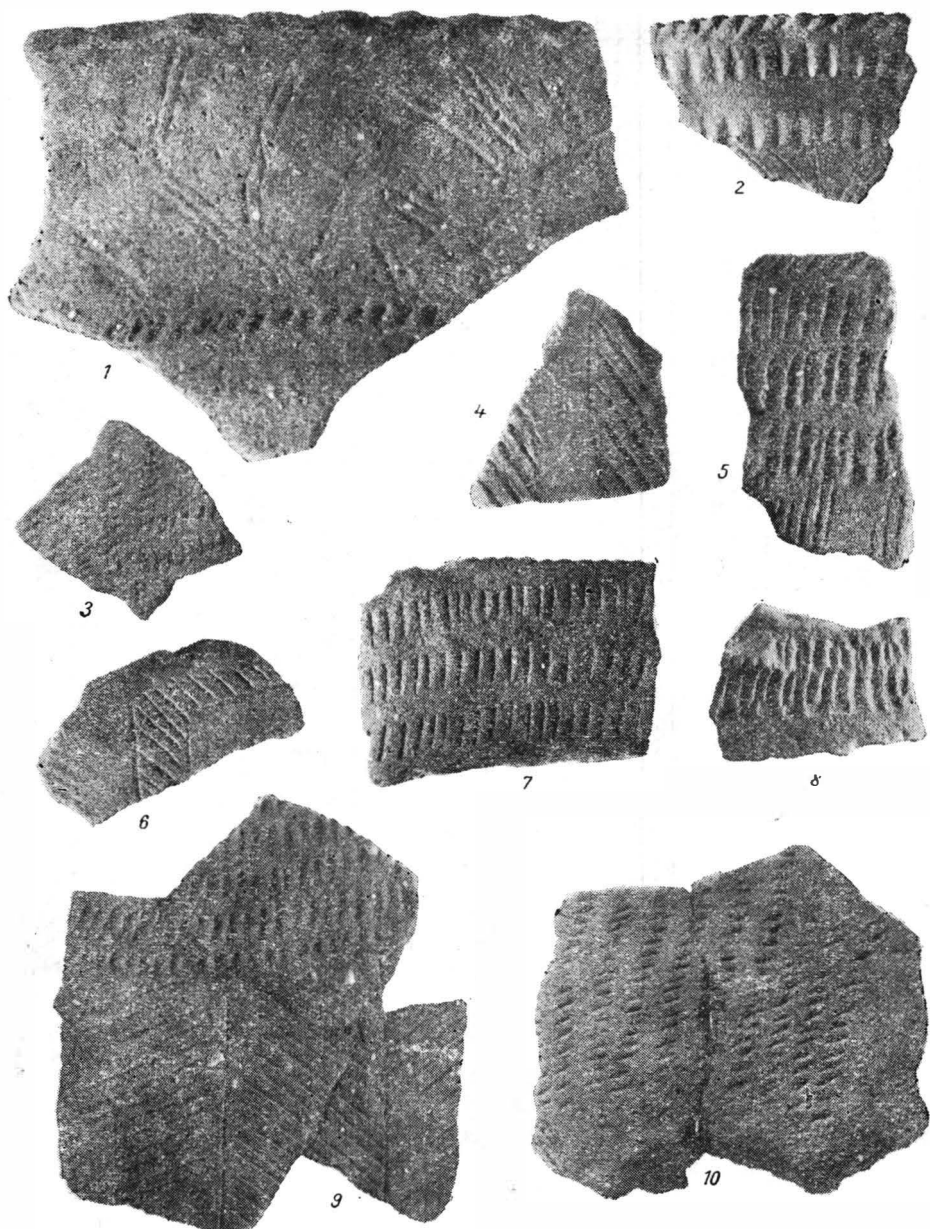


Fig. 4. — Fragmente ceramice de la Buleta-Chiciurla.

fabricație, la adâncimea de la circa 1,90 m pînă la 2,40 m a apărut un strat de cultură cu vetre de foc, topoare, silexuri, măciuci, o daltă și o brătară de bronz, oase, cărbuni și fragmente ceramice. Stratul aparține culturii

Glina III (fig. 6/17). De aici au fost culese și fragmente ceramice Coțofeni (fig. 5/3—4) de culoare cenușie și cărămizie, lucrate în tehnica obișnuită

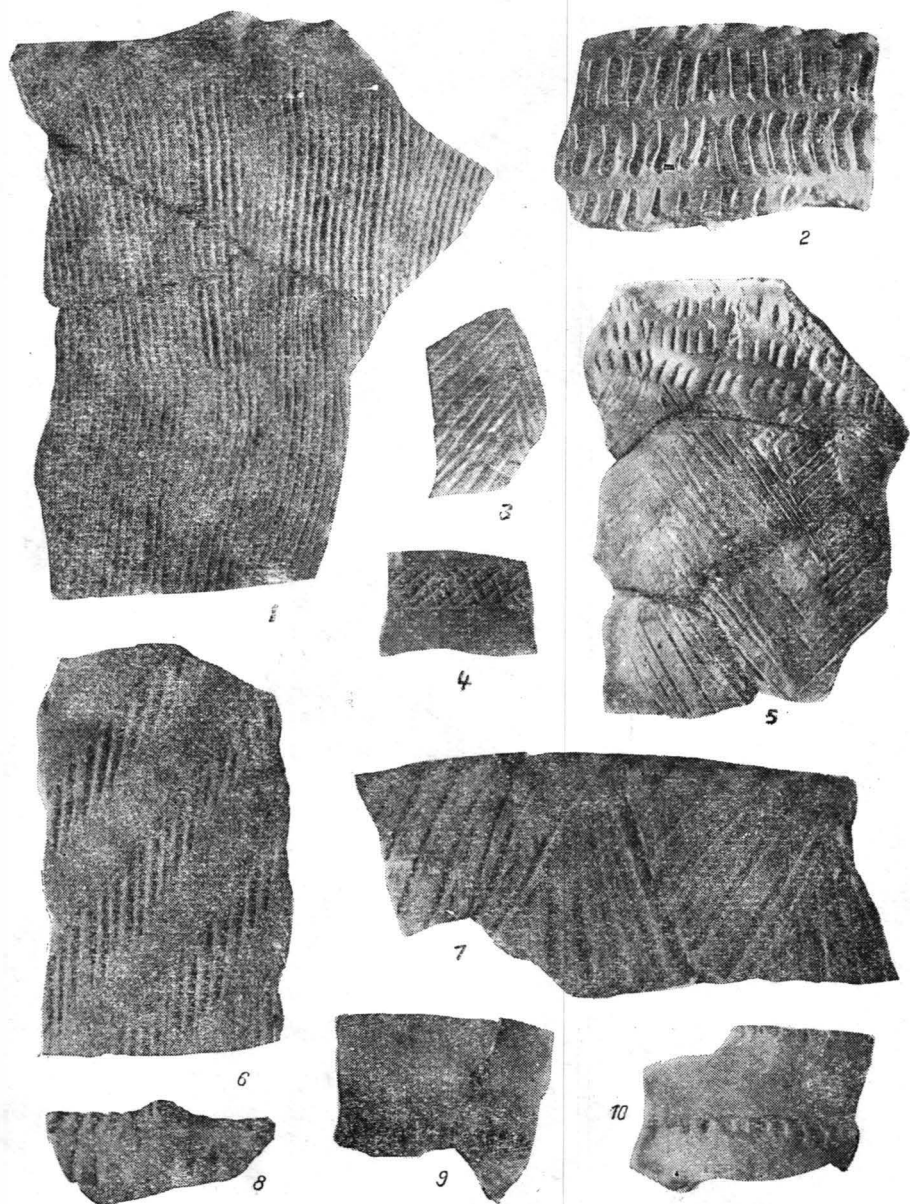


Fig. 5. — Fragmente ceramice. (1, 6—8, Buleta-Chiciurla; 3—4, Buleta-Căzănești; 2, Ocelele Mari-Cosota; 5, Bunești-Gătejești; 9—10, Govora-Sat — Dealul Săpunarului).

culturii Coțofeni din regiune. Remarcăm prezența vâscioarelor mici tronconice și absența tehnicii împunsăturilor succesive care se poate datora și întâmplării, cu atât mai mult cu cât dispunem de foarte puține resturi



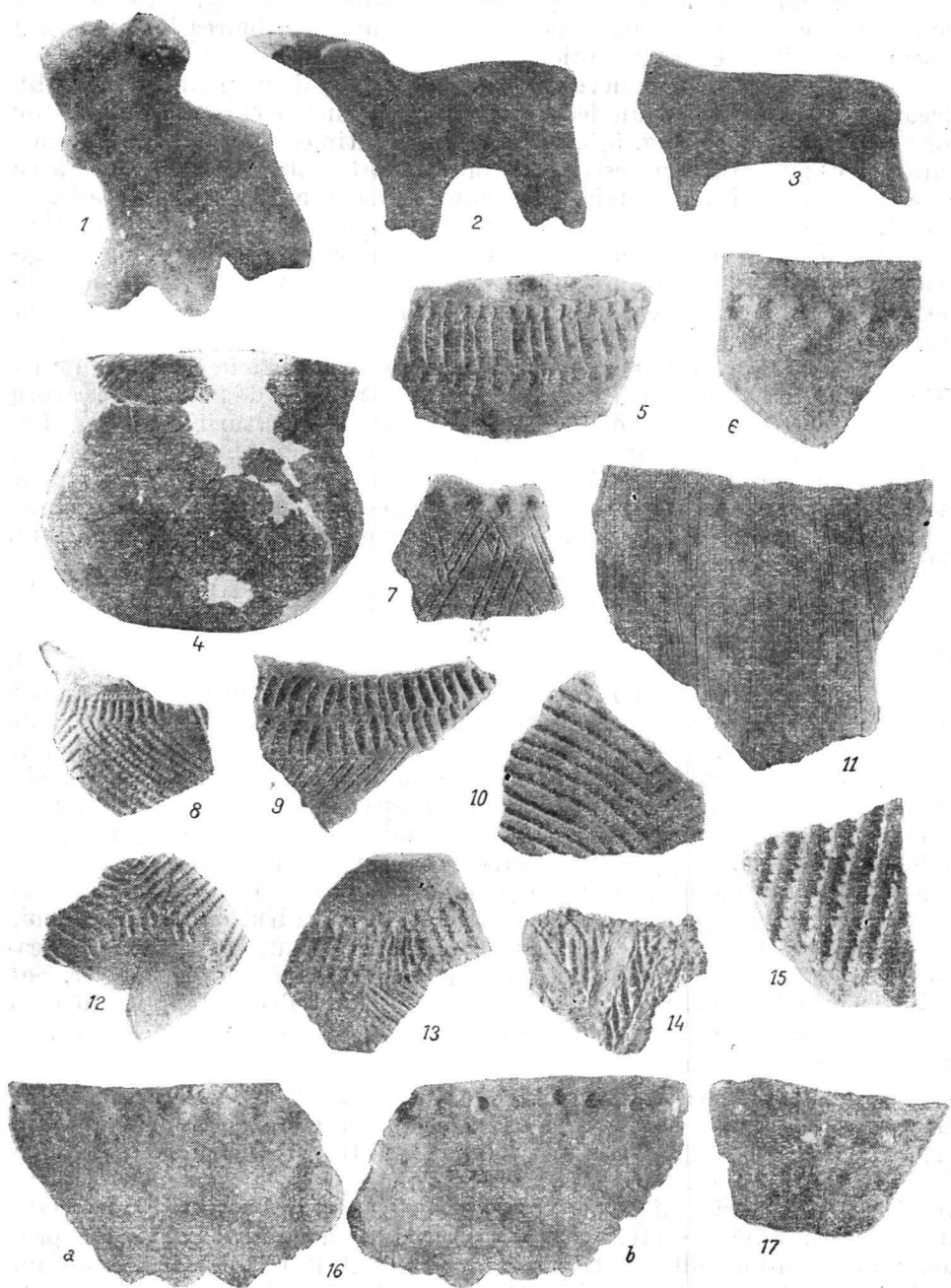


Fig. 6. — 1—3, figurine zoomorfe; 4, ceașcă; 5—15, fragmente ceramică (1, 3—4, 14—15, Buleta-Chiciurla; 2, 8, 12, Govora—Sat—Dealul Săpunarului; 5, 7, 10, 13, Bunești-Gătejești; 9, 11, 16 a—b, Ocnele Mari-Cosola; 17, Buleta-Căzănești).

Coțofeni propriu-zise. Cît privește topoarele ilustrate la fig. 2/2 — 3 (unul cu ceafa în unghi, iar al doilea cu ceafa rotunjită), atribuirea lor uneia sau alteia din culturi este mai dificilă.

*Com. Bunești.* La punctul numit „Gătejești” de pe panta de deal din dreapta riului Govora, au ieșit la iveală fragmente ceramice, vetre de foc, cărbuni și oase (fig. 5/5, 6/5—7, 10, 13) tipice pentru aspectul cultural cu împunsături succesive. Ceramica a fost realizată dintr-o pastă cu amestec de nisip fin și pietricele mărunte, bine frământată și ardere superioară. La exterior, în cele mai multe cazuri, s-a aplicat un slip subțire. Ca forme remarcăm vâscioarele mici tronconice, sau vasele „sac” cu marginea evazată (fig. 5/5). Impresiunile, creștăturile scurte, incizia și împunsăturile succesive sînt frecvent întîlnite în ornamentarea bogată a vaselor care repetă motivistica întîlnită pe „Chiciurla”.

*Ocnele Mari.* Pe partea dreaptă a riului „Sărat”, în punctul numit „Cosota” se înalță o serie de dealuri conice împădurite, de pe pantele cărora am cules mai multe fragmente ceramice specifice culturii Coțofeni (fig. 5/2 ; 6/9, 11), precum și fragmente din cultura Glina III (fig. 6/16 a—b). Ca și la Bunești, se remarcă arderea mai bună a vaselor în comparație cu celelalte așezări semnalate. Pentru ornamentare se folosesc impresiunile și liniile incizate fin. Ca și în cazul descoperirilor de la Căzănești nu întîlnim tehnica împunsăturilor succesive.



Cercetările de teren ne permit să conchidem că în cazul așezărilor sus-menționate avem de-a face cu complexe închise fără amestecuri de materiale din culturi sau epoci deosebite. Inventarul arheologic descoperit aici nu iese din cadrul cunoscut al culturii Coțofeni. Lipsa tehnicii împunsăturilor succesive în așezările de la Căzănești și Ocnele Mari-Cosota ar putea crea premise pentru eventuala delimitare în această regiune și a unui orizont cronologic și cultural care nu cunoaște această tehnică, tocmai pentru că se admite în general poziția cronologică relativ mai nouă a ceramicii ornamentată prin împunsături succesive în cadrul culturii Coțofeni.

Cît privește tehnica ceramicii decorată cu împunsături succesive, ea este similară cu cea transilvăneană în general și cu cea de la Cîlnic (r. Sebeș) în special. Apariția acesteia în raionul Rm. Vilcea se explică fie ca o pătrundere dinspre Transilvania spre sud, fie ca o dezvoltare locală sub influență transilvăneană.

Referitor la poziția cronologică a acestei faze s-a remarcat că ea ar putea să cuprindă o perioadă contemporană cu Glina III, prin aceasta explicîndu-se și absența, la acea dată, a culturii Glina III în această regiune a țării<sup>3</sup>. Dar cercetările noastre au depistat (la Govora-Sat, circa 1500 m de „Dealul Săpunarului”, la Buleta, circa 700 m sud-est de „Chiciurla”, la Căzănești, Mihăiești etc.) cîteva așezări care documentează sigur prezența purtătorilor culturii Glina III în raionul Rm. Vilcea. Aceasta nu exclude, firește, ipoteza unei contemporaneități parțiale a celor două culturi.

<sup>3</sup> I. Nestor, în *Istoria României*, vol. I, p. 100.



## LA CÉRAMIQUE DÉCORÉE DE PIQÛRES SUCCESSIVES DU DISTRICT DE RÎMNICU-VÎLCEA

### RÉSUMÉ

L'auteur présente quelques établissements des porteurs de la civilisation à céramique décorée de piqûres successives, situés dans la partie nord-est de l'Olténie (district de Rîmnicu-Vîlcea) et qui ont été attestés à la suite des recherches sur le terrain. La présence de cette catégorie céramique à ces endroits s'explique, soit par une évolution locale sous l'influence des tribus contemporaines de Transylvanie, soit par la pénétration de ces tribus au sud des Carpates par le défilé de l'Olt. Du point de vue chronologique ces établissements sont antérieurs à une phase tardive de la civilisation de Glină III, dont la présence est prouvée par quelques établissements enregistrés dans la même région.

### LÉGENDE DES FIGURES

- Fig. 1. — Relevé des endroits aux découvertes archéologiques.  
 Fig. 2. — 1—4, haches en pierre; 5,6, moulins à main; 7—10, éclats de silex (1, 4—10, Buleta-Chiciurla; 2,3, Buleta-Căzănești).  
 Fig. 3. — Vases et tessons céramiques (1-4, 6—10, Buleta-Chiciurla; 5, Govora-sat — Dealul Săpunarului).  
 Fig. 4. — Tessons céramiques de Buleta-Chiciurla.  
 Fig. 5. — Tessons céramiques (1, 6—8, Buleta-Chiciurla; 3,4, Buleta-Căzănești; 2, Ocnele Mari-Cosota; 5, Bunești-Gătejești; 9,10, Govora-sat — Dealul Săpunarului).  
 Fig. 6. — 1—3, figurines zoomorphes; 4, tasse; 5—15, tessons céramiques (1,3,4,14,15, Buleta-Chiciurla; 2,8,12, Govora-sat — Dealul Săpunarului; 5,7,10,13, Bunești-Gătejești; 9,11,16 a—b, Ocnele Mari-Cosota; 17, Buleta-Căzănești).



# DEPOZITUL DE VASE DACICE ȘI ROMANE DE LA STOLNICENI

DE

D. TUDOR

Săpăturile de salvare de la *Buridava* (satul Stolniceni, com. Rîureni-r. Rm.-Vilcea, reg. Argeș), realizate în colaborare cu Muzeul raional din Rm.-Vilcea în 1962 și 1965, au adus la lumină un prețios material arheologic semnalat numai în parte<sup>1</sup>. Stratigrafia și bogata recoltă ceramică arată în acel loc o puternică așezare dacică, care a continuat a se dezvolta și sub stăpânirea romană. Drumul imperial al Oltului și exploatarea salinelor din ținutul vecin al Ocnelor Mari au contribuit la prosperarea acestui târg daco-roman, pînă în secolul al IV-lea e. n.<sup>2</sup>.

Printre descoperirile arheologice de mare importanță științifică, care merită o prezentare amănunțită, este și o „groapă gospodărească”, în complexul căreia s-au găsit, între altele, 13 vase dacice și romane. Descoperirea s-a realizat în campania de lucru din 1965, ale cărei rezultate sînt încă inedite. Groapa se afla în sectorul de cercetări nr. 4, lîngă rîpa sudică a terasei ocupată cîndva de așezarea antică, în punctul denumit azi „la Priză”. În același sector s-au mai descoperit alte trei gropi similare, pline cu resturi ceramice dacice și romane, cărămizi, țigle, bolovani, gunoaie ș. a. De notat că în vecinătate (sectorul nr. 1) a apărut și un cuptor roman de ars vase, databil din prima jumătate a secolului al III-lea e. n., a cărui descriere o vom prezenta cu altă ocazie.

Săpăturile arheologice din punctul denumit „la Priză” au fost impuse de unele construcții recente. În parte, terenul fusese deja răvășit de aceste lucrări, care deranjaseră partea superioară a gropii cu vase daco-romane, împrăștiind o parte din conținutul ei (între care și două amfore romane, sparte în numeroase fragmente).

Groapa gospodărească cu cele 13 vase conținea și alte resturi ceramice disperate (dacice și romane), fragmente de cărămizi, bucăți de

<sup>1</sup> D. Tudor, *Les garnisons de Buridava à l'époque de la conquête de la Dacie*, în *Akte des IV. Internat. Kongress. f. griech. und lat. Epigraphik*, Viena, 1964, p. 404 și urm.; idem, *Pedite singulares à Buridava*, în *Dacia*, N. S., VIII, 1964, p. 345 și urm.; idem, în *SCIV*, 16, 1965, 1, p. 184 și urm. (nr. 12—14) și *SCIV*, 17, 1966, 3, p. 593 și urm. (nr. 1—5).

<sup>2</sup> Idem, *Oltenia romană*, ed. a 2-a, București, 1958, p. 251; idem, *Centrul militar roman de la Buridava*, în *Buletinul Muzeului militar central*, I, 1967 (sub tipar).

țigle, bolovani de râu, deșeuri culinare, o dălțiță de fier (lungă de 11 cm), un piron de fier (lung de 8 cm) și diferite gunoaie. Avea o formă circulară, cu diametrul de 1,30 m, înălțimea de 1,70 m și pătrundea pînă în stratul aluvionar (fig. 1). Întregul material arheologic din această groapă a fost restaurat, inventariat și expus într-o vitrină specială, la Muzeul raional

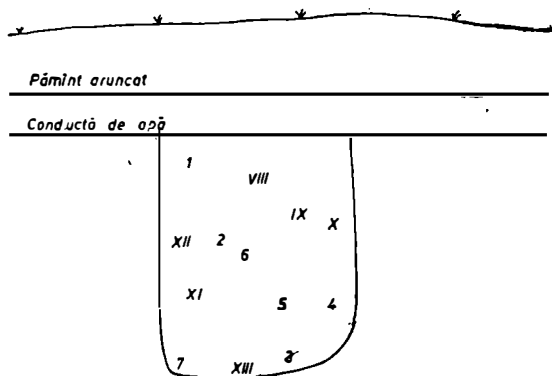


Fig. 1. — Schiță cu poziția vaselor în groapă (cifrele arabe = vase dacice; cifrele latine = vase romane).

din Rm.-Vilcea. Din inventarul ei s-au putut restaura mulțumitor 13 vase, al căror catalog îl prezentăm mai jos.

### I. Ceramică dacică

1. *Oală* dacică în „formă de sac”, modelată cu mîna, înaltă de 0,25 m, puțin știrbită la buză și descoperită la gura gropii (inv. II/75). Este de culoare fumurie, cu urme de foc pe partea inferioară a bazinului (fig. 2/1).

2. *Oală* dacică spartă în mai multe bucăți, cu fundul pierdut și înaltă de 0,24 m (inv. II/78). Avea aceeași formă, tehnică și culoare ca cea precedentă. S-a aflat la centrul gropii (fig. 2/2).

3. *Oală* dacică, înaltă de 0,21 m, deteriorată, cu fundul pierdut și pasta și culoarea identice cu cele precedente (inv. II/77). S-a descoperit la fundul gropii, alături de vasele nr. 7 și 13 (fig. 2/3).

4. *Oală* dacică, înaltă de 0,25 m, de culoare cenușiu-deschis, cu fundul lat și gura distrusă (inv. II/76). În partea superioară a bazinului poartă ca decor un briu în relief, asemănător unei funii. S-a aflat la o mică înălțime față de fundul gropii (fig. 2/4).

5. *Oală* dacică, înaltă de 0,22 m, cu fundul pierdut (inv. II/80). Avea o culoare fumurie și ca ornament un briu simplu reliefat ondulat în partea inferioară a gîtului. S-a aflat alături de vasul precedent (fig. 2/5).

6. *Oală* dacică, înaltă de 0,28 m, cu fundul și gura distruse (inv. II/83). Este de culoare cenușie și s-a descoperit la centrul gropii (fig. 2/6).

7. *Strachină* dacică, lucrată cu roata olarului și descoperită pe fundul gropii, alături de vasele nr. 3 și 13 (inv. II/79). Este înaltă de 0,065 m și are diametrul gurii de 0,24 m. În exterior prezintă o lustruire negricioasă (fig. 2/7).

## II. Ceramică romană

VIII. *Strachină* de culoare fumuriu-închis, înaltă de 0,10 m, cu diametrul gurii de 0,215 m și păstrată în bune condiții (inv. II/87). S-a aflat la gura gropii, în apropierea unui vas dacic (nr. 1) (fig. 3/VIII).

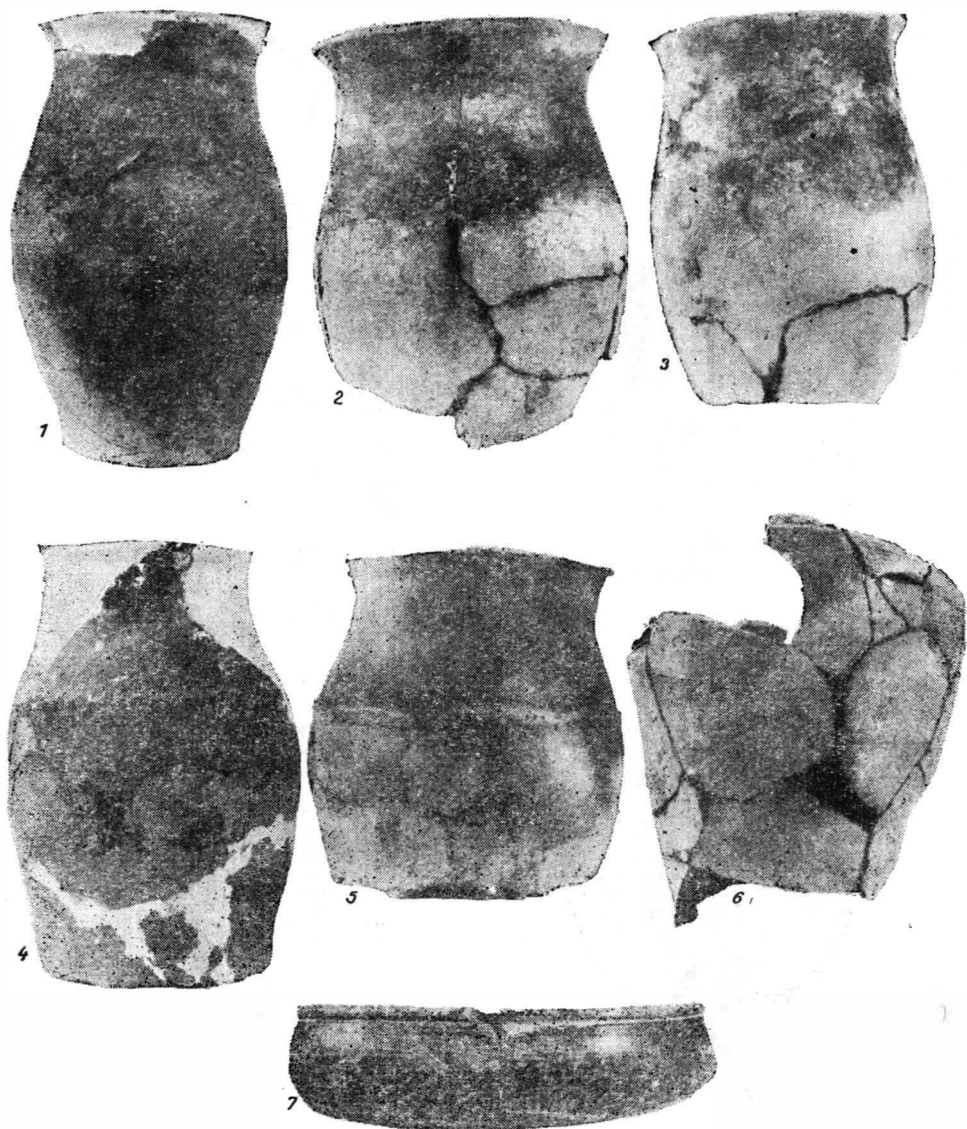
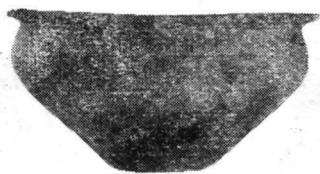


Fig. 2. — Ceramică dacică din groapă.

IX. *Oală*, înaltă de 0,30 m, cu fundul distrus și avînd o culoare cenușiu-închis (inv. II/82). Avea o buză îngroșată, răsfrîntă spre exterior, iar pe gît două briie adîncite. S-a descoperit sub vasul precedent (fig. 3/IX).

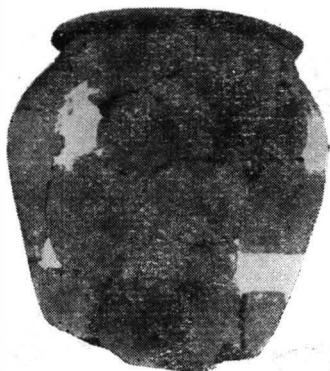
X. *Ulcică*, înaltă de 0,125 m, de culoare cenușie și descoperită în groapă lângă vasul precedent (inv. II/84). Poseda două torți (una pierdută) și ca decor, pe bazin, două șanțulețe orizontale și paralele (fig. 3/X).



VIII



X



IX



XI



XII



XIII

Fig. 3. — Ceramica romană din groapă.

XI. *Ulcică* cu forma, decorul și culoarea identice celei precedente, spartă în mai multe fragmente și înaltă de 0,130 m (inv. II/85). S-a aflat în centrul gropii (fig. 3/XI).

XII. *Oală*, înaltă de 0,350 m, de culoare cărămidie și descoperită în centrul gropii (inv. II/86). Are gîtul și gura distruse (fig. 3/XII).

XIII. *Ulică* de culoare gălbui-deschisă și înaltă de 0,10 m (inv. II/81). Nu avea torți. Pe bazin este îmbrăcată cu o zonă de caneluri orizontale. S-a aflat pe fundul gropii, alături de vasele cu nr. 3 și 7 (fig. 3/XIII).

Din cuprinsul acestui inventar se constată că în grupul ceramic dacic apare frecvent vasul-borcan, în „formă de sac”, cu siluetă înaltă, fără nici un fel de torți, cunoscut ca un vechi și tradițional produs al olarilor geto-daci<sup>3</sup>. Se modela cu mîna, cu pereții mai mult sau mai puțin drepti. Numai în două cazuri apar modelate decoruri cu briu, în zona de trecere spre bazin. Pasta din care s-a modelat atare oală este de culoare închisă, conține grăunțe de nisip, iar arderea ei este incompletă. Numai o strachină dacică (nr. 7) apare modelată la roata olarului, dar păstrează ca aspect exterior acel firnis negru, specific olăriei dacice din a doua epocă a fierului.

În schimb, repertoriul ceramicii romane se prezintă mai variat ca forme de vase, culoare și tehnică de lucru. Toate oalele sînt lucrate la roată și ca forme sînt bine cunoscute în complexul ceramicii romane din Dacia inferioară. Întîlnim vase de culoare cenușie-negricioasă (nr. VIII—XI), care în mare număr se datează în Dacia sudică, la finele secolului al II-lea e. n. și în prima jumătate a celui următor. Nu întîlnim ceramica caracteristică secolului al II-lea e. n., de culoare roșie, și vase cu gîtul înalt (în formă „de guler”). În două cazuri (nr. XII și XIII) găsim un vas din pastă cărămidie și altul de culoarea gălbuie. Dar aceste tipuri ceramice se întîlnesc pe actualul teritoriu al Olteniei, atît în secolul al II-lea, cît și în al III-lea e. n.<sup>4</sup>

Datele stratigrafice obținute din felul cum se succedau vasele ca depunere în groapă ne-au arătat că nu poate fi vorba de două gropi suprapuse, adică de una mai veche dacică și de alta mai nouă romană. A existat o singură groapă gospodărească, în care s-au aruncat alternativ resturi dacice și romane. Toate vasele depozitate în această groapă sînt sparte sau fisurate, deci scoase din uz. Este deci firesc să admitem că în vecinătatea acestei gropi existau concomitent gospodării dacice și romane, care o foloseau în comun, spre a aduna în ea diferite resturi, între care numeroase vase sparte de bucătărie. Aceeași constatare (pe o scară mai modestă) s-a observat și în complexul celorlalte trei gropi gospodărești vecine<sup>5</sup>. În acestea din urmă, în afară de fragmente ceramice dacice și romane, s-au găsit cioburi de *terra sigillata* (originală), precum și monede de la Hadrian, Antonin Piul, Faustina cea Tinărară și Septimiu Sever.

Ca date, groapa cu cele 13 vase descrise mai sus poate fi plasată la începutul secolului al III-lea e. n. Inventarul ei dovedește că elementul dacic conviețuia la Buridava, în acea vreme, cu coloniștii romani. Dar modestia acestei ceramici autohtone indică elemente locale sărace. După un secol de stăpînire romană, ele foloseau încă rudimentarele vase lucrate fără intervenția roții olarului și arse imperfect.

Descoperirea gropii de la Buridava, cu vase dacice și romane, oferă o mare importanță științifică în problema continuității elementului autohton.

<sup>3</sup> D. Berclu, *Zorile istoriei în Carpați și la Dunăre*, București, 1966, p. 306.

<sup>4</sup> D. Tudor, *Oltenia romană*, p. 72 și urm.

<sup>5</sup> Gheorghe Petre (Govora) ne comunică a fi descoperit recent, la Buridava, o altă groapă cu 10 vase romane și unul dacic.

ton geto-dacic sub stăpînirea romană. Pînă în prezent este cea mai grăitoare dovadă arheologică despre conviețuirea daco-romană într-o așezare civilă din provincia Dacia. Deși se pot cita numeroase analogii, ni se pare totuși că nicăieri nu a apărut mai clar o atare situație documentar-arheologică ca cea de la Buridava <sup>6</sup>. Recentele săpături arheologice (încă inedite) ce s-au făcut pe *limes Alutanus* (Slăveni, *Romula*, *Castra Traiana*) arată peste tot prezența ceramicii dacice în așezările civile romane.

## LE DÉPÔT DE VASES DACES ET ROMAINS DE STOLNICENI

### RÉSUMÉ

Durant la campagne de fouilles archéologiques de 1965 effectuées à Buridava (village de Stolniceni, commune de Rîureni, district de Vîlcea, région d'Argeș), on fit la découverte d'une fosse ménagère qui a livré 13 vases : sept daces et six romains. Comme disposition à l'intérieur de cette fosse, ils étaient placés alternativement. Leur découverte indique la présence de l'élément autochtone dace aux côtés de l'élément romain, au III<sup>e</sup> siècle de n. è. Les Daces sont présents à Buridava pendant toute la durée de la domination romaine et ils confectionnèrent constamment cette poterie spécifique à l'époque de la Dacie libre. La découverte susmentionnée apporte une preuve archéologique nouvelle et importante en faveur de la présence des Daces sous la domination romaine, en Dacie inférieure.

### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Esquisse de la position des vases à l'intérieur de la fosse (les chiffres arabes indiquent les vases daces ; les chiffres latins les vases romains).

Fig. 2. — Céramique dace découverte dans la fosse.

Fig. 3. — Céramique romaine découverte dans la fosse.

<sup>6</sup> Întreaga documentare arheologică din cuprinsul Daciei romane s-a strîns și studiat amănunțit de către D. Protase, *Problema continuității în Dacia în lumina arheologiei și numismaticii*, București, Edit. Academiei, 1966, p. 15—103, unde se semnalează într-o notă (p. 204) și descoperirea de la Buridava.



# CU PRIVIRE LA TEHNICA DE CONSTRUCȚIE A CETĂȚII NOI DE LÎNGĂ ROMAN

DE

L. CHIȚESCU

Am avut prilejul să arătăm, în altă parte<sup>1</sup>, că Cetatea Nouă de lângă Roman este singura construcție de piatră zidită în întregime în timpul lui Ștefan cel Mare și că stabilirea perioadei de funcționare a ei între 1466 și 1675 nu poate fi în nici un caz pusă la îndoială. Cercetările mai noi, efectuate în chip statornic de un colectiv al Muzeului militar central pe suprafața monumentului și dezvelirea în bună măsură a zidurilor sale, nu numai că nu au schimbat această încadrare cronologică, dar au oferit noi date importante, care contribuie la o și mai bună cunoaștere a cetății ridicate de Ștefan pe malul stîng al Siretului. Dintre toate observațiile noi prilejuite de cercetările din ultima vreme, cele care se referă la tehnica de construcție a cetății și la elementele ei componente au ponderea cea mai însemnată. Faptul este pe deplin explicabil dacă avem în vedere că sistemul de construcție al cetății și condițiile speciale în care el a fost aplicat reliefa, de la începutul cercetărilor, aspecte noi și inedite ale tehnicii constructive în Moldova veacului al XV-lea.

Mai întîi s-a constatat că Cetatea Nouă a fost ridicată după un plan bine stabilit și *numai* aplicarea strictă a acestuia în teren a putut duce la realizarea construcției. Spunînd aceasta, avem în vedere faptul că, după trasarea în teren a planului viitoarei fortificații, și *numai în limitele riguroase ale acestuia*, constructorii au săpat un șanț de fundație adînc de circa 3,50 m și lat de 2,50 m, în așa fel încît, după terminarea acestei operații, rezulta un nucleu de pămînt cruțat, înconjurat de un șanț de fundație, mai larg la gură și mai îngust spre fund, prevăzut din loc în loc — pe mijlocul laturilor și la colțuri — cu lăcașe circulare pentru turnuri. Acest șanț de fundație a fost apoi urmat de un altul, concentric cu primul, săpat la numai 1,10 m în afara celui precedent; între cele două șanțuri rămînea deci un prag de pămînt cruțat sub forma unei berme, a cărei lățime este constant aceeași pe toată circumferința celor două șanțuri care o mărgineau,

<sup>1</sup> L. Chițescu, *Principalele rezultate istorice ale cercetărilor arheologice din cetatea medievală de la Gîdini (r. Roman)*, în *SCIIV*, 17, 1966, 2, p. 405 și urm.

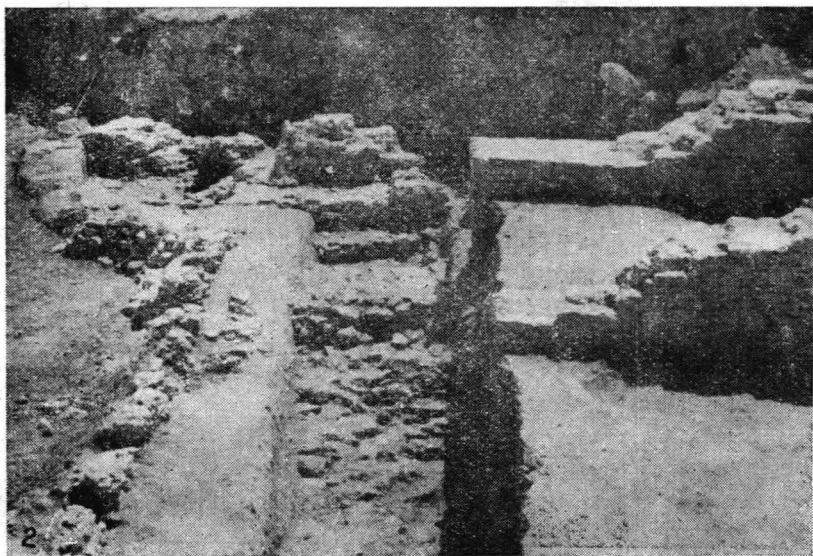
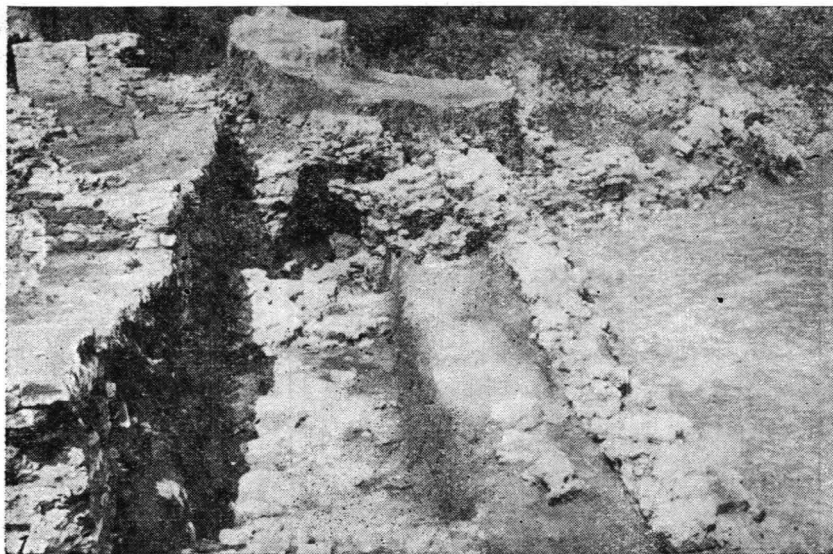
chiar și în jurul lăcașelor pentru bastioane. Cel de-al doilea șanț, avînd peretele interior săpat oblic, iar cel exterior vertical, era viitorul șanț de apărare al cetății, lărgimea lui fiind pe alocuri, și mai ales pe latura de est a fortificației, de 13 m.

Avîndu-se în vedere faptul că aici terenul este instabil, solul viu fiind reprezentat de nisip, constructorii au realizat imediat după săparea celor două șanțuri o ingenioasă lucrare de consolidare a viitoarei construcții de piatră printr-o platformă din lemn. Pentru aceasta, pe întreaga suprafață a celor două șanțuri s-au bătut pari ascuțiți, lungi de 1,30 — 1,50 m și groși de aproximativ 0,15 m. Frecvența parilor este constant aceeași pe întreaga suprafață : 9 bucăți pe metrul pătrat. Pe acești pari, în întregime bătuți în nisip, s-au așezat apoi orizontal, la distanță de 1 m una de alta, loazbe de stejar dispuse paralel cu marginile șanțului de fundație. În șanțul de apărare s-au așezat două rînduri de loazbe, dispuse la aceeași distanță dar „în rețea“. În felul acesta, întreaga suprafață a șanțului de apărare era pavată cu o rețea de birne de stejar groase de 0,30 — 0,40 m, iar cea a șanțului de fundație cu un singur rînd de birne ; în ambele cazuri birnele se sprijineau pe piloni de lemn. Pe aceste platforme din lemn s-au construit apoi zidurile fortificației propriu-zise : *zidul de incintă și zidul de contraescarpă*.

Importantă este constatarea că zidul de incintă se sprijinea pe două „picioare“. Primul era reprezentat de un zid făcut în șanțul de fundație, în limitele și pînă la suprafața lui, respectiv, pînă la nivelul bermei de pămînt cruțat dintre cele două șanțuri. Al doilea „picior“ al zidului de incintă n-a mai fost construit vertical, ca primul, ci oblic, el urmînd linia înclinată a malului interior al șanțului de apărare ; malul interior al șanțului de apărare a servit ca un ideal „cofraj“, pe care s-a putut zidi oblic al doilea „picior“ al zidului de incintă<sup>2</sup>. Avînd rolul de contrafort continuu al zidului de incintă, acest picior oblic, ridicat chiar de la baza șanțului de apărare, are fața exterioară finisată și grosimea de numai 1 m. La fruntea șanțului de apărare, respectiv, la nivelul bermei de pămînt cruțat dintre ele, cele două „picioare“ ale zidului se unesc, încălecînd berma și formînd zidul de incintă propriu-zis, care la acest nivel devine vertical, grosimea lui fiind de peste 4,50 m. Chiar și aici, la suprafața bermei de pămînt cruțat, unde cele două picioare ale zidului se unesc, constructorii au așezat loazbe de stejar. În felul acesta, zidul de incintă se sprijinea cu toată baza lui pe cîte o platformă din lemn. Trebuie făcută, de altfel, precizarea că *toate* zidurile de la Cetatea Nouă — chiar și cele interioare — se sprijină pe loazbe de lemn, ca să nu mai vorbim de faptul că peste tot zidăria era prevăzută și în înălțime cu tiranți de birne dispuși : a circa 50 — 60 cm unul deasupra celuilalt.

Cît privește zidul de contraescarpă, așezat pe aceeași platformă din lemn de pe fundul șanțului de apărare, acesta era vertical, cel puțin pînă la înălțimea la care se mai păstrează acum, grosimea lui fiind de 1,35 m. Spațiul rămas între zidul de incintă și cel de contraescarpă îl constituia

<sup>2</sup> În primul an de cercetare pe cale arheologică a Cetății Noi nu am putut surprinde „piciorul“ vertical al zidului de incintă ; o groapă, datată de noi în secolul al XIX-lea, distrusese în întregime acest picior al zidului și n-am putut atîncea întui existența lui, ci numai pe a celui de-al doilea picior, zidit oblic. Cf. L. Chițescu, *Cetatea Nouă de la Roman în lumina cercărilor arheologice*, comunicare ținută la prima Sesiune a muzeelor din decembrie 1964, în curs de apariție în volumul consacrat acestei sesiuni.



**Fig. 1. — 1, zidul de incintă (demantelat), cu cele două „picioare“ ale sale, de pe latura de nord a cetății (vedere dinspre est); 2, zidul de incintă de pe latura de nord (vedere dinspre vest).**

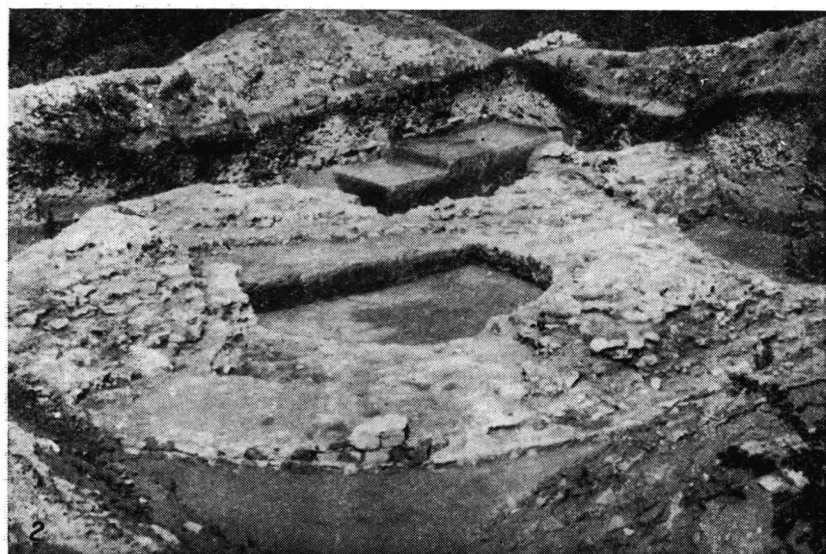


Fig. 2. — 1, zidul interior de la Cetatea Nouă. În stînga zidului se vede o porțiune din zwinger ; 2, turnul circular din colțul de sud-est al curtinei exterioare.

șanțul de apărare al cetății. Spre deosebire însă de alte șanțuri de apărare ale cetăților moldovenești cercetate pînă acum, acela de la Cetatea Nouă a fost pavat cu lespezi de piatră nelegate cu mortar, dar așezate ordonat peste platforma din lemn. Pentru asigurarea unei suprafețe orizontale pe care să fie așezate aceste lespezi, constructorii au umplut spațiul rămas gol între birnele de lemn cu un străt de piatră de rîu.

Din punctul de vedere al planului, Cetatea Nouă se compune dintr-un fort inițial (castel), căruia i s-a adăugat ulterior, pe latura de est, o curtină exterioară. Cetatea propriu-zisă, sau fortul inițial, este reprezentată de o incintă de formă rectangulară, prevăzută la colțuri și pe mijlocul laturilor cu turnuri circulare. Judecînd după dimensiunile deosebite ale acestor turnuri și după numărul lor, rezultă că fortul principal de la Cetatea Nouă avea un plan *bastionat*: șapte turnuri circulare legate printr-o curtină.

Curtea interioară de la Cetatea Nouă este liberă și separată de zidul de incintă printr-un alt zid, interior, gros de 1,10 m, ce merge paralel cu cel de incintă pe toată lungimea acestuia. Acest teren îngust dintre zidul interior al cetății și zidul exterior, ce înconjură întreaga cetate, este așa-numitul *zwinger*, element caracteristic arhitecturii militare din evul mediu. *Zwinger*-ul de la Cetatea Nouă ne apare în formele sale evoluate, întrucît este „secționat” printr-o serie de ziduri perpendiculare ce alcătuiesc, în spatele zidului de incintă, un șir de camere ce nu comunică între ele, fiecare avînd intrare proprie spre curtea interioară a cetății. Este, după știința noastră, singurul loc din Moldova unde întîlnim în forma sa clasică acest element al arhitecturii militare medievale.

Fortului principal de la Cetatea Nouă, construit în 1466, i se va adăuga ulterior, probabil în 1483, pe latura de est, o incintă exterioară în forma unui trapez, cu baza mică spre fortul inițial. Noua curtină se lega de faza mai veche prin două turnuri circulare, colțurile exterioare fiind străjuite tot de turnuri circulare, în vreme ce pe mijlocul ei existau bastioane rectangulare. Astfel construită, cea de-a doua incintă de la Cetatea Nouă, cu zidul gros de 4 m și cu bastioane ale căror ziduri depășesc grosimea de 4 m, permitea asigurarea unei bune apărări. Spunînd aceasta, avem în vedere atît faptul că turnurile și bastioanele de dimensiuni foarte mari erau dispuse la distanțe care să permită apărarea cu foc a curtinei dintre ele, cît și împrejurarea că zidul noii curtine se leagă de *mijlocul* bastioanelor și turnurilor, și *nu* de marginea lor. În felul acesta, apărătorii fiecărui turn și bastion, dispuși pe mai multe niveluri, erau în măsură să întoarcă focul armelor lor și spre interiorul curtinei exterioare, în cazul în care atacatorul ar fi putut pătrunde acolo. Aceste elemente cu totul noi în domeniul fortificațiilor moldovenești din veacul al XV-lea sînt germeni ai viitoarei „apărări circulare”, ce va fi desăvîrșită pe plan european abia în veacul al XVII-lea.

După terminarea zidirii noii incinte, întregul complex de la Cetatea Nouă a fost înconjurat cu un impunător șanț de apărare<sup>3</sup>, în care a fost abătută apa Siretului.



<sup>3</sup> A cărui lățime variază între 30 și 50 m.

Pornind de la cele relatate mai sus, iese pregnant în evidență faptul că ne găsim aici în fața unei construcții militare total deosebite de cele cunoscute pînă acum în Moldova evului mediu. În primul rînd frapază acea ingenioasă platformă din lemn de la baza zidurilor, element pe care nu-l mai întîlnim la nici o construcție a feudalismului moldovenesc dezvoltat. Cu toate acestea, întrebuintarea substructiilor de lemn la fundația zidurilor de pe terenuri instabile, așa cum este cel din lunca Siretului, este, după cum se știe, o metodă tipică pentru tehnica constructivă romană și, mai tîrziu, pentru cea bizantină. O serie de cetăți ale epocii feudale timpurii de pe teritoriul R. P. Bulgaria, precum și cetatea ridicată de bizantini în secolul al X-lea la Păcuil lui Soare <sup>4</sup>, sînt exemple ale folosirii acestei tehnici de către constructorii bizantini; ca să nu mai vorbim de consolidarea zidăriei cu tiranți înecați în pereți, sistem de asemenea bizantin, întrebuintat la multe construcții ale feudalismului românesc <sup>5</sup>. Asemănarea, din acest punct de vedere, a Cetății Noi cu fortificațiile amintite, ne face să ne gîndim la o influență bizantină în amenajarea ei. Această interpretare pare să fie întărită și mai mult dacă se are în vedere un alt element al arhitecturii militare, și anume turnurile. După cum am văzut, spre deosebire de unele cetăți moldovene — Suceava și Neamțul de pildă — unde turnurile sînt semicirculare, la Cetatea Nouă întîlnim turnuri circulare. Ținînd seama de faptul că Cetatea Nouă este construită în 1466, iar cetățile amintite sînt reamenajate de Ștefan, se pare, într-o etapă posterioară anului 1466 <sup>6</sup>, atenția noastră se va îndrepta spre alte cetăți mai timpurii ale Moldovei feudale și în primul rînd spre Cetatea Albă, unde întîlnim, de asemenea, turnuri circulare. Referindu-se la aceste turnuri, profesorul V. Vătășianu consideră că ele „nu pot proveni decît din Orient” <sup>7</sup> și că la Cetatea Albă avem de-a face cu o construcție de caracter bizantin <sup>8</sup>. Într-adevăr, este un lucru de multă vreme știut că turnurile circulare, folosite încă din epoca romană, au cunoscut o largă întrebuintare în Orient, de unde lumea apuseană le-a preluat cu prilejul cruciadelor. De aceea, în apusul Europei turnurile circulare înlocuiesc pe cele rectangulare în veacul al XIII-lea, iar în Ungaria acest lucru se petrece abia în veacul al XIV-lea <sup>9</sup>. Întrucît însă în Transilvania turnurile circulare apar mai de-

<sup>4</sup> Vezi, în acest sens, D. Vlceanu, *Cu privire la tehnica de construcție a zidului de incintă al cetății bizantine de la Păcuil lui Soare (secolul al X-lea e.n.)*, în *SCIV*, 16, 1965, 2, p. 301 și urm.

<sup>5</sup> V. Vătășianu, *Istoria artei feudale în țările române*, I, București, Edit. Academiei, 1959, p. 187.

<sup>6</sup> Asupra datei construirii curtinelor cu turnuri semicirculare de la Cetatea de scaun a Sucevei și Cetatea Neamțului nu există, în momentul de față, o deplină unitate de vederi. V. Vătășianu înclină să dateze construirea turnurilor semicirculare de la Suceava și Neamț, precum și a celor două turnuri cilindrice de la Hotin, la începutul secolului al XVI-lea. V. Vătășianu, *op. cit.*, p. 708—709. N. Constantinescu consideră că adaosurile care au mărit capacitatea de apărare a Cetății Neamțului datează din preajma luptelor din 1476. N. Constantinescu, *Din nou problema Cetății Neamțului*, în *SCIV*, XIV, 1963, 1, p. 22. M. D. Matei și Al. Andronic sugerează construirea cortinei cu turnuri semicirculare de la Cetatea de scaun a Sucevei „în perioada imediat următoare campaniilor turcești din Moldova din anii 1475—1476”. M. D. Matei și Al. Andronic, *Cetatea de scaun a Sucevei*, București, Edit. Meridiane, 1965, p. 32.

<sup>7</sup> V. Vătășianu, *op. cit.*, p. 297.

<sup>8</sup> *Ibidem*; cf. și Alexandru Elian, *Moldova și Bizanțul în secolul al XV-lea*, în *Cultura moldovenească în timpul lui Ștefan cel Mare*, București, Edit. Academiei, 1964, p. 174.

<sup>9</sup> Bakó Géza, *Elemente de origine locală și răsăriteană în arhitectura militară a epocii feudale timpurii din Transilvania*, în *Studii și articole de istorie*, III, 1961, p. 63.

vreme decît în apusul Europei, iar prezența lor în spațiul intracarpatic încă din secolul al XII-lea este considerată drept o mărturie a „unor influențe venite direct dinspre răsărit”<sup>10</sup> și ținînd seama de interpretarea dată complexului de la Cetatea Albă, considerăm că și turnurile de la Cetatea Nouă nu pot fi atribuite decît aceleiași influențe răsăritene venite în Moldova prin intermediul lumii bizantine cu care țările române au avut atîtea legături.

Dar realitățile de la Cetatea Nouă nu par a sugera numai folosirea în Moldova a tehnicii constructive bizantino-orientale, ci, în egală măsură, dezvoltarea și aplicarea creatoare a acesteia la cerințele celei de-a doua jumătăți a veacului al XV-lea. După cum se știe, în această vreme tehnica amenajării fortificațiilor se schimbă, în funcție de folosirea artileriei la asedii. Sintetizînd caracteristicile cetăților din acest timp, F. Engels arată că „folosirea artileriei a avut ca rezultat imediat mărirea grosimii zidurilor și a diametrului turnurilor, în dauna înălțimii lor. Acum aceste turnuri au început să fie denumite rondele (rondelli); ele se făceau îndeajuns de largi pentru a putea cuprinde cîteva piese de artilerie”<sup>11</sup>. Dacă așa stăteau lucrurile pe plan european, forma și dimensiunile turnurilor și curtinelor de la Cetatea Nouă nu fac decît să probeze că, cel puțin în acest caz, moldovenii nu erau cu nimic în urma nivelului atîns pretutindeni de tehnica fortificațiilor în veacul al XV-lea.

Astfel pusă problema, credem că și celălalt element al arhitecturii militare medievale întîlnit la Roman, și anume *zwinger*-ul, nu poate fi pus în legătură decît tot cu influențele răsăritene directe asupra Moldovei. Fiindcă, dacă apariția lui în arhitectura apuseană este pusă pe seama contactelor dintre lumea occidentală și cea orientală, prin intermediul aceluiași cruciade<sup>12</sup>, la Cetatea Nouă el nu putea proveni decît tot din răsărit, ca și celelalte elemente răsăritene pe care le remarcăm în structura acestei fortificații.

Concluzia care se impune din cele relatate pînă acum credem că nu poate fi decît una, potrivit căreia Cetatea Nouă de lingă Roman a fost executată cu ajutorul unor meșteri care cunoșteau în cele mai mici amănunte arta constructivă din cuprinsul provinciilor fostului Imperiu bizantin<sup>13</sup>. Faptul nu trebuie să surprindă, dacă se are în permanență în vedere *timpul* în care această cetate a fost zidită, precum și *locul* ei în arhitectura moldovenească din a doua jumătate a veacului al XV-lea.

Într-adevăr, faptul că singura construcție militară din Moldova zidită *în întregime* în timpul lui Ștefan cel Mare se realizează în același an în care marele voievod începe ridicarea Putnei<sup>14</sup> nu poate fi lipsit de o profundă semnificație. Și aceasta cu atît mai mult, cu cît *în același an* avem documentată și cea dintîi relație a lui Ștefan cel Mare cu realitățile su-

<sup>10</sup> Bakó Géza, *op. cit.* p. 64.

<sup>11</sup> K. Marx și F. Engels, *Opere*, vol. 14, București, Edit. politică, 1963, p. 349.

<sup>12</sup> Bakó Géza, *op. cit.*, p. 60.

<sup>13</sup> V. Vătășianu, *op. cit.*, p. 279.

<sup>14</sup> Începută la 3 septembrie 1466, construcția Putnei ia sfîrșit, conform Letopisețului de la Putna, la 3 septembrie 1470. *Cronicle slavo-române*..., ed. P. P. Panaitescu, București, 1959, p. 49—50.

dului bizantin de la muntele Atos<sup>15</sup>. Întrucît această primă legătură a lui Ștefan cu Atosul se materializa, între altele, prin zidirea acolo a unei biserici<sup>16</sup>, îndreptătea pe deplin pe N. Iorga să considere că „de acum încolo normele de artă ale Atosului, care veneau din Asia, unde Georgia le-a păstrat..., au căpătat la noi stăpînirea lor deplină”<sup>17</sup>. Acum cînd avem avantajul de a cunoaște mult mai bine o seamă de realități din Moldova, și mai ales pe cele de la Cetatea Nouă, considerăm că dacă în 1466 Ștefan își începe activitatea de constructor prin zidirea în trei puncte diferite a unora dintre cele mai de seamă monumente ale sale, el nu o putea face fără să fi avut la îndemînă meșteri cunoscători ai tehnicii de construcție bizantino-orientale. Și aceasta cu atît mai mult, cu cît asemenea meșteri nu erau necunoscuți în Moldova, care, după cum am văzut, îi folosise chiar mai înainte la zidirea Cetății Albe. Experiența căpătată de moldoveni la Cetatea Albă nu credem că putea fi neglijată de Ștefan cel Mare tocmai în momentul în care el își începea activitatea de constructor, atît în domeniul arhitecturii militare, cît și în cel al arhitecturii bisericești. Mai mult decît atît, aplicarea creatoare a tehnicii constructive străvechi la condițiile concrete ale Moldovei din a doua jumătate a secolului al XV-lea nu face decît să dea un plus de conținut ideii că „istoria arhitecturii românești, în sens larg bizantină”<sup>18</sup>, are „caractere specifice în Țara Românească”<sup>19</sup> și „altă înfățișare în Moldova”<sup>20</sup>.

Stabilirea acestor adevăruri și a celor trei direcții în care se desfășoară simultan activitatea constructivă a lui Ștefan cel Mare, începînd cu anul 1466, au menirea de a pune într-o nouă lumină unele aspecte ale feudalismului moldovenesc, în strînsă legătură cu etapele de evoluție ale arhitecturii și artei din timpul lui. În acest sens, devine limpede că, dacă nu există nici o îndoială că perioada de maximă înflorire a culturii din vremea lui Ștefan se situează, cum e și firesc, spre sfîrșitul domniei acestui voievod, nu poate fi în nici un caz neglijată nici prima parte a domniei. Se face acum dovada materială că într-adevăr din prima parte a domniei lui Ștefan, și mai ales din preajma anului 1466, cînd întîlnim o situație deja existentă, „începe adevărata creație culturală a lui Ștefan”<sup>21</sup>, care pregătește treptat înflorirea deosebită și multi-laterală pe care o cunoaște cultura și arta moldovenească de la sfîrșitul secolului al XV-lea. Socotim, de aceea, că nu mai poate fi în nici un caz considerat actual punctul de vedere potrivit căruia „în prima treime a domniei lui Ștefan cel Mare nu au loc realizări artistice diferite de cele

<sup>15</sup> Este vorba de dania de 100 de ducăți pe care o face la 10 iunie 1466 Ștefan cel Mare mănăstirii Zografu de la Muntele Atos. Cf. Hurmuzaki, *Documente*, XIV, partea I, p. 41. Prima legătură a unui domn moldovean cu Atosul o întîlnim însă la 26 mai 1442 cînd Ștefan al II-lea dăruiește mănăstirii Sf. Gheorghe de la Atos un meric anual. Cf. *DIR*, veacul XIV—XV, A. Moldova, I (1384—1475), p. 182.

<sup>16</sup> Care la 13 septembrie 1470 era, oricum, terminată. Hurmuzaki, *op. cit.*, p. 41.

<sup>17</sup> N. Iorga, *Muntele Athos în legătură cu țările noastre*, în *ARMSI*, t. XXXVI, 1914, p. 458.

<sup>18</sup> V. Vătășianu, *op. cit.*, p. 190.

<sup>19</sup> *Ibidem*.

<sup>20</sup> *Ibidem*.

<sup>21</sup> E. Turdeanu, *Manuscrisele slave din timpul lui Ștefan cel Mare*, în *Cercetări literare*, V, 1942, p. 120.



ale perioadei precedente”<sup>22</sup> și că înălțarea Putnei, de pildă, „este vădit o manifestare izolată”<sup>23</sup> (!). Construirea în același an — 1466 — a două dintre cele mai importante monumente ale lui Ștefan, pe plan militar și religios — Cetatea Nouă și Mănăstirea Putna — reprezintă, după părerea noastră, dovezi greu de contestat ale faptului că și în prima parte a domniei lui Ștefan au loc realizări de seamă ale arhitecturii, ce deschid drum celor viitoare și care le vor depăși pe primele, mai ales, dacă nu exclusiv, din punct de vedere numeric.

## A PROPOS DE LA TECHNIQUE DE CONSTRUCTION DE LA « CETATEA NOUĂ » PRÈS DE ROMAN

### RÉSUMÉ

Partant de l'analyse du système de construction de la « Cetatea Nouă » ainsi que de ses éléments composants — soubassements en bois, tours circulaires, *zwinger* — l'auteur aboutit à la conclusion d'une influence byzantino-orientale dans la construction de ce complexe. Cette technique de construction que l'on recontre aussi dans la Moldavie du Moyen Âge, à Cetatea Albă par exemple, sera développée sur un plan supérieur dans les premières années même du règne d'Etienne le Grand (1457—1504). A partir d'une série de considérations et tout particulièrement de la constatation qu'en 1466 on bâtit aussi bien le monastère de Putna que la « Cetatea Nouă » l'auteur arrive à la conclusion qu'à l'encontre de ce que l'on croyait jusqu'à présent, l'activité de construction d'Etienne le Grand commence non point de la seconde partie de son règne, mais bien de la première partie, en tout cas avant 1466, date où l'on constate effectivement l'existence de cette technique.

### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — 1, mur d'enceinte (démantelé) avec ses deux pieds du côté nord de la cité (vue de l'est); 2, mur d'enceinte du côté nord (vue de l'ouest).

Fig. 2. — 1, mur intérieur de « Cetatea Nouă ». A gauche du mur on voit une partie du *zwinger*; 2, tour circulaire du côté sud-est de la courtine extérieure.

<sup>22</sup> Corina Nicolescu, *Artă în epoca lui Ștefan cel Mare*, în *Cultura moldovenească în timpul lui Ștefan cel Mare*, p. 309.

<sup>23</sup> *Ibidem*.



# TOPORUL DE BRONZ DE LA SILIȘTENI

DE

EUGEN COMȘA

În anul 1948, un locuitor din com. Silișteni (r. Costești, [reg. Argeș]) a găsit întâmplător un topor de bronz<sup>1</sup>, la suprafața solului, pe o colină, la câteva sute de metri de sat, pe terenul cunoscut de localnici sub denumirea „Peste vale”, situat între Valea Săpății, Valea Terciuleasa și Valea Grîngurelu Mare. Însoțit de descoperitor, în anul 1964 am cercetat terenul respectiv și s-a constatat că obiectul nu era izolat, ci fusese găsit pe terenul din marginea unei așezări străvechi aflată pe panta colinei, dinspre Valea Săpății. La suprafața solului se observau bucățele mărunte de lipitură arsă, rare fragmente de oase de animale și fragmente ceramice relativ puține; ținînd seama de compoziția pastei și de profile, fragmentele ceramice aparțin culturii Tei.

Toporul-ciocan este compus dintr-un tub de fixare a cozii, prevăzut deasupra și dedesubt cu un manșon scund, cu marginile îngroșate și netezite cu grijă. Obiectul are două brațe<sup>2</sup>: unul lung masiv — partea dinspre tăiș<sup>3</sup> — și celălalt mai scurt, formînd un fel de ciocan<sup>4</sup>. Ambele brațe sînt mai groase lingă tub, iar mai departe se subțiază, dobîndind în secțiune forma ovală, aproape rotundă. Brațul-ciocan are aceeași formă aproape cilindrică pînă la capătul lui bont. Fațeta de pe extremitatea sa este puțin bombată și păstrează urma suturii de turnare. Celălalt braț este lătit (paralel cu axul tubului) și are forma unui triunghi a cărui bază o constituie tăișul, puțin arcuit (convex) și ușor înclinat față de axul tubului de fixare. De-a lungul celor două laturi lungi s-a făcut intenționat cîte o margine îngroșată, simetrică. În raport cu tubul, axul brațului-ciocan și cel al brațului tăișului sînt oblice. Pe brațul tăișului (pe locul unde începe să se îngusteze) lateral, se observă resturile a două linii scurte, paralele și verticale, în relief (distanța dintre ele este de 1 mm). Rămîne

<sup>1</sup> Toporul ne-a fost cedat de către Ion Moroșanu, de la Muzeul raional de la Slatina, căruia îi aducem și pe această cale mulțumirile noastre.

<sup>2</sup> Lungimea toporului este de 23,11 cm; diametrul maxim al tubului de fixare este de 2,96 cm; înălțimea tubului este de 2,64 cm, iar diametrul orificiului este de 2,15 cm.

<sup>3</sup> Brațul-tăiș are 13,67 cm lungime, iar lățimea tăișului este de 3,8 cm.

<sup>4</sup> Brațul-ciocan are 6,48 cm lungime și 1,07 cm grosime.

însă deschisă problema dacă liniile au fost făcute intenționat, spre a servi ca ornament sau sînt întîmplătoare, provocate de zgîrieturi mici pe una din valvele tiparului de turnare.

Toporul descris a fost turnat într-un tipar bivalv, cu cep. De-a lungul marginilor celor două brațe se văd urmele suturilor, în cea mai mare parte netezite sau îndepărtate mecanic.

Datorită lungimii inegale a celor două brațe se creează un dezechilibru între ele, dovedind că piesa a fost făcută pentru a fi întrebuințată,

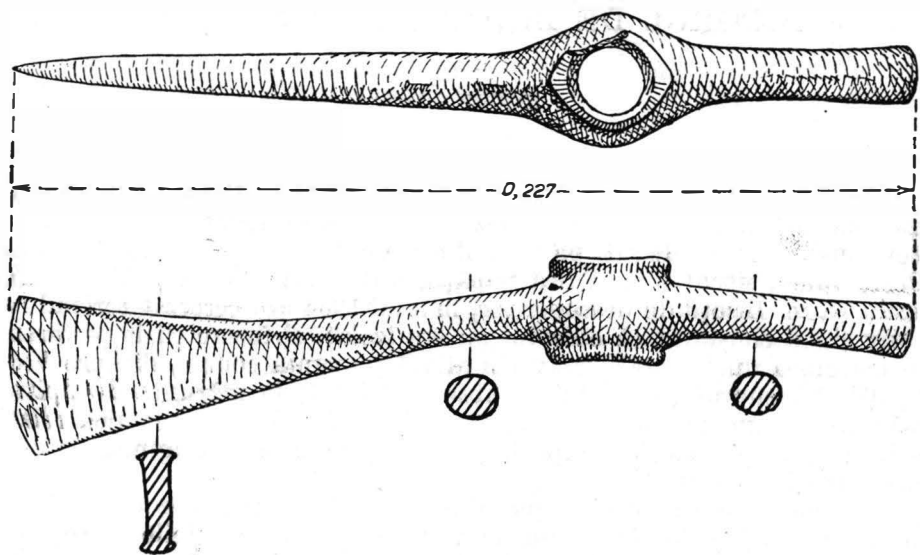


Fig. 1. — Toporul de bronz de la Silișteni.

în special, ca topor. Ținînd însă seama de forma zveltă și de greutatea relativ redusă a obiectului, considerăm că a servit ca armă (topor de luptă), iar nu ca unealtă.

Analiza spectrală a piesei<sup>5</sup> permite precizarea că la făurirea obiectului s-a utilizat un aliaj alcătuit din cupru, 13 % staniu metal; mai sînt semnalate și alte elemente: zinc (+), plumb (+), argint (+), care pît intra în compoziția bronzului ca elemente adăugate intenționat; fier (++) , mangan (+), calciu (+), aluminiu (+), magneziu (+), siliciu (++) și sodiu (+) reprezentînd impurități incluse în bronz sau la suprafața obiectului<sup>6</sup>.

Toporul de luptă descris face parte dintr-o serie de topoare documentate, din ce în ce mai bine, în bazinul Dunării mijlocii și inferioare și anume din seria topoarelor de aramă și de bronz cu muchia cilindrică a căror evoluție a început în regiunea menționată încă de la sfîrșitul epocii

<sup>5</sup> Analizele spectrale au fost executate la Catedra de fizică a Universității din Cluj.

<sup>6</sup> Mulțumim și pe această cale prof. univ. Eugen Stoicovici de la Cluj pentru analizele făcute.

eneolitice și s-a continuat pînă în perioada tîrzie a epocii bronzului. Într-un studiu apărut de curînd <sup>7</sup>, se face clasificarea acestei serii de topoare arătîndu-se că ele pot fi împărțite în două categorii principale :

— *Categoria A* (documentată la Beșineu, Cioca, Kis-Körös) este caracterizată prin topoare cu axul longitudinal drept și prin oarecare masivitate <sup>8</sup>.

— *Categoria B* (documentată în Muntenia la Tufa și Perșinari <sup>9</sup>, în stratul VII A de la Troia și în nordul Caucazului în kurganul nr. 7 de lîngă stanița Andriukovskaia) <sup>10</sup> este caracterizată prin topoare avînd axul lung „frînt” în două, formînd un unghi obtuz în dreptul orificiului de fixare și cu extremitățile lăsate în jos. Pieseile descoperite în nordul Caucazului și la Troia sînt considerate ca fiind și ele originare din zona Dunării <sup>11</sup>.

Comparînd toporul de la Silișteni cu piesele din cele două categorii menționate reiese că el se încadrează în categoria B și se aseamănă cu toporul de luptă din kurganul nr. 7 de la Andriukovskaia. Ambele topoare au forma zveltă, cu brațul cilindric mai scurt decît brațul tăișului. De asemenea, amîndouă piesele au porțiunea dinspre tăiș cu marginile îngroșate și linia tăișului arcuită. Brațul cilindric are în secțiune formă ovală, aproape rotundă și capătul bont, puțin bombat. Deosebirea dintre cele două piese constă în lipsa manșonului la obiectul găsit în vecinătatea Caucazului. La același topor, brațul dinspre tăiș este puțin mai gros și are în secțiune, se pare, o formă întru cîtva deosebită. În schimb, o formă și un manșon asemănător piesei de la Silișteni are toporul de luptă descoperit în stratul VII A de la Troia <sup>12</sup>.

În ultimul timp s-au acumulat destule date care indică, după părerea noastră, că în cursul epocii bronzului s-a produs o evoluție paralelă în timp a două serii de topoare de bronz : a celor cu muchia cilindrică și a celor cu disc. La un moment dat, sub influența seriei topoarelor cu disc, s-a transmis și seriei topoarelor cu muchia cilindrică, manșonul scund, atît de practic la fixarea cozii. Am căutat analogii, în privința formei manșonului piesei de la Silișteni, în cadrul seriei topoarelor cu disc. Între acestea numai topoarele din seria B 1 (după clasificarea lui Ion Nestor) <sup>13</sup> sau din seria B (după clasificarea lui D. Berciu) <sup>14</sup> au un manșon asemănător toporului studiat. Topoarele cu disc, de tip B 1, sînt datate de Ion Nestor în prima parte a perioadei mijlocii a epocii bronzului <sup>15</sup>, iar topoarele cu disc de tip B sînt datate de D. Berciu tot în prima parte a epocii mijlocii a bronzului, adică pe la 1600—1400 î.e.n. <sup>16</sup> Prin urmare, topoarele cu disc din

<sup>7</sup> Al. Vulpe, *Depozitul de la Tufa și topoarele cu ceafa cilindrică*, în *SCIV*, X, 1959, 2, p. 265—274.

<sup>8</sup> *Ibidem*, p. 270—271.

<sup>9</sup> *Ibidem*, p. 270—274.

<sup>10</sup> В. А. Сафронov, *О датировке Рутхинского погребального комплекса северокавказской культуры* în *KS*, 108, 1966, p. 28.

<sup>11</sup> *Ibidem*, p. 28.

<sup>12</sup> *Ibidem*, p. 27, fig. 9/16.

<sup>13</sup> Ion Nestor, *Die verzierten Streitäxte mit Nackenscheibe aus Westrumänien*, în *Marburger Studien*, 1938, extras, p. 183 și pl. între p. 184—185.

<sup>14</sup> D. Berciu, *Însemnări arheologice. 4. Asupra unor topoare de bronz din Transilvania*, București, 1941, p. 27.

<sup>15</sup> Ion Nestor, *op. cit.*, p. 191.

<sup>16</sup> D. Berciu, *op. cit.*, p. 41.

seria B 1 și respectiv cele de tip B, sînt datate la fel de către specialiștii români și anume în prima parte a perioadei mijlocii a epocii bronzului, între aproximativ 1600 — 1400 î.e.n. Categoria B de topoare de luptă este datată în studiul amintit în perioada de după cultura Glina III, eventual la începutul culturii Tei<sup>17</sup>. În privința datării toporului asemănător descoperit în kurganul nr. 7 de lângă stanița Andriukovskaia, păreriile specialiștilor sînt împărțite. Toporul este atribuit de către A. A. Iessen grupului „Kubanelui mijlociu” (sau mai curînd grupei „Caucazului de nord”<sup>18</sup>) și datat în etapa tîrzie numită Kostromskaia<sup>19</sup>. În legătură cu cronologia absolută a toporului, A. A. Iessen susținea că kurganele nr. 7 și 8, săpate în anul 1897 „pe baza unei serii de elemente pot fi plasate mai curînd mai aproape de 1200 î.e.n. poate chiar 1100 î.e.n.”<sup>20</sup>. Despre același topor, Jean Deshayes este de părere că toporul poate fi datat în secolele XV-XIV î.e.n.<sup>21</sup>. Datarea din urmă, la precizarea căreia s-au avut în vedere multe descoperiri și analogii, corespunde cu datarea topoarelor cu disc din seria B 1 și respectiv B, din regiunile noastre.

Din punct de vedere tipologic deci toporul de la Silișteni poate fi atribuit perioadei mijlocii a epocii bronzului, perioadă corespunzătoare evoluției culturii Tei. Prin urmare nu greșim atunci cînd considerăm că toporul a aparținut culturii Tei și-l legăm de așezarea în marginea căreia a fost găsit.

Însumînd datele referitoare la diferitele topoare, sîntem de ‘părere că din punct de vedere tipologic (în parte și cronologic) seria topoarelor de luptă din bronz din categoria B ar trebui împărțită în trei variante, fiecare avînd caractere specifice :

— de tip Tufa<sup>22</sup> (în directă continuare a tipului de topoare masive din categoria A<sup>23</sup>) datate din perioada de după cultura Glina III și la începutul culturii Tei<sup>24</sup>.

— de tip Andriukovskaia, caracterizată prin topoare de formă zveltă, fără manșon.

— de tip Silișteni, caracterizată prin topoare de formă zveltă, cu manșon scund, datate din perioada culturii Tei.

Toporul de luptă de la Silișteni este posibil să indice existența și răspîndirea la sud de Carpați (în special, în aria de răspîndire a culturii Tei) a topoarelor cu muchia cilindrică, paralel cu topoarele cu disc specifice regiunilor de la nord de Carpați.

<sup>17</sup> Al. Vulpe, *op. cit.*, p. 273.

<sup>18</sup> A. A. Iessen, *К хронологии „Больших Кубанских курганов”*, în SA, XII, 1950, p. 198.

<sup>19</sup> *Ibidem*, p. 200, explicația planșei.

<sup>20</sup> A. A. Iessen, *Прикубанский очаг металлургии и металлообработки в конце медно-бронзового века* în MIA, 25, 1951, p. 119.

<sup>21</sup> Jean Deshayes, *Les outils de bronze de l'Indus au Danube (IV<sup>e</sup> au II<sup>e</sup> millénaire)*, vol. I, Paris, 1960, p. 266, 268 și vol. II, p. 111 și pl. XXXVI, 1 (nr. 2101).

<sup>22</sup> Piesă de același tip la Persinari, dar de argint (Al. Vulpe, *op. cit.*, p. 268).

<sup>23</sup> Ne referim la tipul A, varianta c (Al. Vulpe, *op. cit.*, p. 269, nota 3).

<sup>24</sup> Al. Vulpe, *op. cit.*, p. 273.

## LA HACHE DE BRONZE DE SILISTENI

## RÉSUMÉ

Au lieudit «Peste Vale» dans la proximité du village de Silișteni (district de Costești) on a fortuitement découvert une hache de bronze (cuivre + 13 % étain métal). La hache a deux bras; celui du coupant est triangulaire, l'autre cylindrique. Le trou d'emmanchement est muni d'un mince manchon pour mieux fixer la hache. Tenant compte des dimensions de la pièce il s'agit d'une hache ayant servi comme arme (hache de guerre). La pièce a été trouvée à la limite d'un établissement de type Tei; du point de vue typologique elle fait partie de la série des haches au sommet cylindrique. Les premiers exemplaires de cette série apparaissent pendant l'énéolithique et durent jusque vers la fin de l'âge du bronze.

Pour la hache de Silișteni on trouve des analogies dans le kourgan (tertre) n° 7 d'Andriukovskaïa et dans la couche VII A de Troie.

## LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Hache de bronze de Silișteni.





# O UNEALTĂ SCITICĂ DE ORFĂURĂRIE LA DUNĂREA DE JOS

DE

VASILE CULICĂ-(CĂLĂRAȘI)

Piesa a cărei descriere se dă mai jos<sup>1</sup> a fost găsită în anul 1966 pe malul drept al Dunării, la 2,5 km în aval de satul Pırjoaia (com. Canlia, r. Adamclisi, reg. Dobrogea) pe locul numit Kale Gherghi<sup>2</sup>. A fost culeasă în urma retragerii apelor de pe plaja acoperită de obicei cu resturi de cultură materială romano-bizantină, provenite din prăbușirea unei însemnate părți a cetății (fig. 1). Printre ele se întâlnesc însă și urme mai vechi, dintre care amintim doar resturile ceramice caracteristice pentru prima și a doua epocă a fierului, precum și monede histriene<sup>3</sup> — tipul cu roata — datate în secolul al V-lea î.e.n.<sup>4</sup>, ceea ce constituie o dovadă că așezarea romano-bizantină suprapune o altă așezare mai veche<sup>5</sup>.

Caracterul fortuit al descoperirii nu reduce cu nimic valoarea ei, interesul pe care-l suscită fiind susținut de noutatea piesei și în egală măsură de locul geografic în care a apărut.



Obiectul are înfățișarea unei scurte bare metalice de formă cvasi-cilindrică, cu capetele îngroșate. Cel inferior este lățit, astfel că în secțiune apare relativ elipsoidal. Suprafața vergelei prezintă o serie de asperități care-i dau un aspect zgrunțuros și chiar o mică proeminență care ar putea fi considerată drept un indiciu pentru felul cum trebuie să fie ținută în momentul întrebuințării (fig. 2).

<sup>1</sup> Piesa a fost depusă de noi la Muzeul regional de istorie din Călărași, inv. nr. 9388.

<sup>2</sup> P. Polonic, *Celăltele antice de pe malul drept al Dunării (Dobrogea) pînă la gurile ei*, în *Natura*, 7, 1935, p. 19; Arhiva personală P. Polonic, în caietul *Cercetările de pe malul drept al Dunării, de la Hârșova pînă la Ostrov*, p. 37—38, Biblioteca Academiei R. S. România, I, ms. 7.

<sup>3</sup> Bucur Mitrea, *Descoperiri recente și mai vechi de monede antice și bizantine în Republica Socialistă România*, în *SCIV*, 16, 1965, 3, p. 608; Bucur Mitrea, *Descoperirile monetare și legăturile de schimb ale Histriei cu populațiile locale în sec. V—IV î.e.n.*, în *Studii Clasice*, VII, 1965, p. 159.

<sup>4</sup> C. Preda, *Monedele histriene cu roată și legenda IεT*, în *SCN*, III, p. 35.

<sup>5</sup> Asupra așezării traco-getice, vezi nota nr. 1, p. 419, în *Dacia*, N.S., IX, 1965.

Piesa, păstrată în întregime, are lungimea de 47 mm. Partea cea mai îngustă are diametrul de 12 mm, iar capătul lătit 12/18 mm. Acesta prezintă în relief un motiv zoomorf (fig. 3 și 4). Celălalt capăt, ca urmare a loviturilor repetate cu un ciocan, a căpătat aspectul de „floare” și un diametru mărit, de 18 mm. Parte din marginea „florii” s-a desprins din vechime, tot datorită acțiunii de lovire. Greutate 49 gr.

Motivul zoomorf, redat în imagine pozitivă, este destul de vizibil, cu toată starea precară de conservare și constă dintr-un cap de pasăre

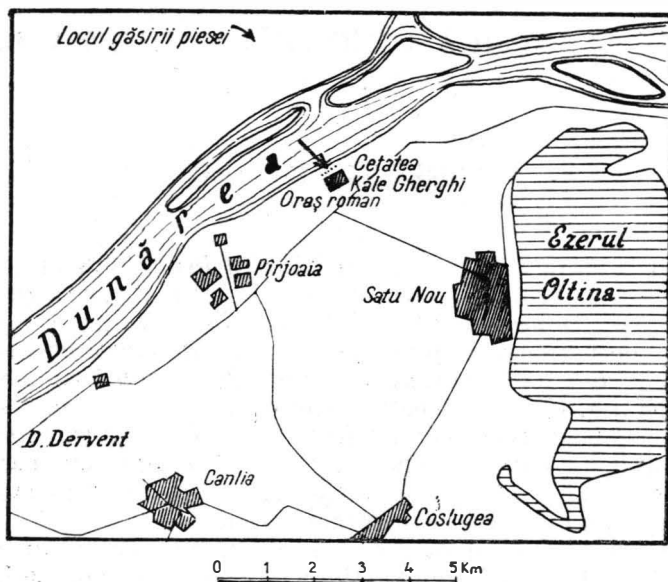


Fig. 1. — Schița cu locul descoperirii.

de pradă, subiect care a cunoscut o largă răspindire în spațiul scitic și chiar în aria tracică<sup>6</sup>.

Figura, înfățișată cu ciocul spre dreapta, este redusă la elemente caracteristice executate cu mijloace decorative simple, distribuite astfel încât imaginea poate fi împărțită printr-o linie verticală în două părți inegale. Partea din stînga, mai mică, redă capul propriu-zis al păsării și cuprinde ochiul, de formă globulară, reliefat, înconjurat de un inel simplu, fără ornamente.

Îndărătul ochiului se distinge o alveolă, semnificînd probabil urechea păsării. Imediat sub elementele descrise mai sus, restul capului este redat cu unele mici detalii care se disting vag.

Toată partea din dreapta este ocupată de un cioc puternic, de dimensiuni exagerate, răsucit ca o volută, suprapus de un apendice cu punct de formare în dreptul ochiului și terminat în locul în care ciocul începe să se încovoie. Ciocul se termină printr-un vîrf ascuțit și a fost astfel redat că

<sup>6</sup> D. Berciu, *O descoperire traco-scitică din Dobrogea și problema scitică la Dunărea de jos*, în SCIV, X, 1959, 1, p. 38.

nu lasă să se vadă partea lui inferioară. Apendicele este străbătut în lungime de o linie ușor reliefată.

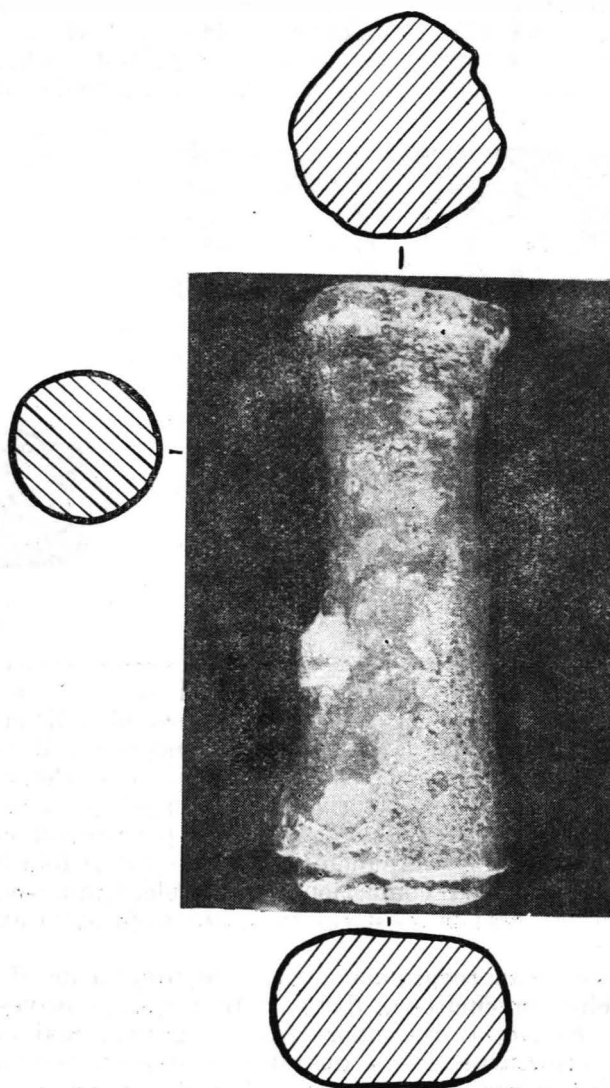


Fig. 2. — Fotografia piesei.

Întreaga imagine se sprijină pe baza vergelei, deasupra, căreia se înalță cu circa 2 mm. Baza depășește imaginea, ocolind-o de jur împrejur cu o mică bordură, ca o ramă. Diametrul imaginii 9/15 mm.



O primă problemă pe care o ridică mica unealtă este legată de scopul pentru care a fost confecționată și, bineînțeles, de felul cum se lucra cu ea.

Aspectul general al uneltei este acela al unei patrițe, cu imaginea pozitivă și în relief. „Floarea“ de la capătul superior este un indiciu că în procesul folosirii se izbea cu un ciocan și că a fost întrebuințată un timp relativ îndelungat. În schimb, imaginea de la celălalt capăt, neprezentind urme avansate de uzură prin folosire, ne îndreptățește convingerea că nu acționa asupra unor materiale prea dure. Amănuntele sus-menționate

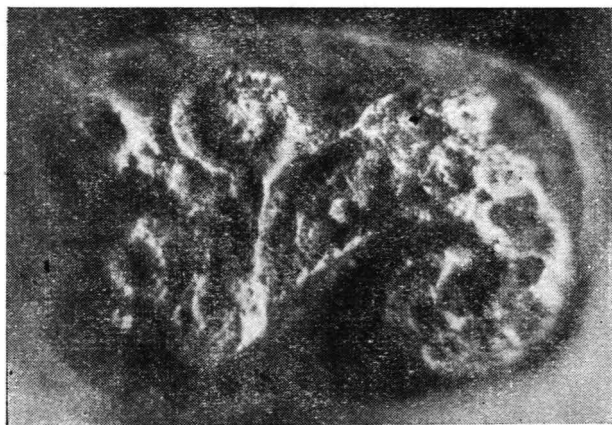


Fig. 3. — Fotografia imaginii capului de vultur.



Fig. 4. — Imaginea capului de vultur (desen).

fac să ne gândim la confecționarea unor aplici din foiță de metal — aur sau argint — printr-o tehnică asemănătoare procedului cu plăci-stanță (Pressmodell). Imaginea de pe piesa noastră fiind redată în pozitiv, imprimă pe foița metalică, imaginea negativă și scobită. Pentru a putea fi văzută normal, aceasta trebuia privită de pe fața opusă celei pe care se aplica tiparul. Împrejurarea că motivul de pe unealtă este redat în pozitiv ne împiedică să presupunem că ar fi putut fi folosită la ornarea prin presare a unor obiecte confecționate din piele, lemn, ceramică sau alte materiale semidure, căci în acest caz imaginea imprimată ar fi fost negativă.

Deopotrivă de inacceptabilă ne pare ipoteza că ar fi putut servi, laolaltă cu unelte asemănătoare, dar variate în ceea ce privește conținutul iconografic, la confecționarea unor tipare negative, mai complicate, în care urma să se toarne obiecte metalice cu subiecte zoomorfe. Un astfel de tipar ar fi fost lucrat dintr-un material moale și nu ar fi solicitat izbitori de ciocan în unealtă. Loviturile primite în timpul lucrului, datorită cărora partea superioară a „înflorit“, nu a avut nici un efect asupra motivului ornamental de la capătul inferior, deoarece acesta întâmpina o slabă rezistență din partea foiței metalice și a materialului semidur pe care era așezată în vederea prelucrării.

Rămâne de stabilit în viitor în ce măsură ornamentul respectiv transpus pe foaia metalică a constituit un obiect de sine stătător, sau dimpotrivă, pe aceeași foaie s-au realizat cu același tipar, ori cu tipare diferite, mai multe motive ornamentale. Pentru un răspuns sigur ar fi necesar să

intrăm în posesia unei plăcuțe cu reliefuri similare celui de pe unealta de la Pîrjoaia; pentru moment nu cunoaștem asemenea piesă.

Motivul capului de vultur, chiar neasociat cu alte motive zoomorfe, constituie o serie de monumente, dar toate pe care le cunoaștem sînt realizate prin turnare, din bronz<sup>7</sup>, iar atunci cînd apare multiplicat pe aceeași pacă de aur, este executat în dimensiuni diferite<sup>8</sup>.

Forma motivului zoomorf, mai mult sau mai puțin elipsoidală, aminteste pe aceea a plăcuței de aur, cu reprezentarea unui iepure ghemuit, găsită în tumulul nr. 2 din Kerci<sup>9</sup>. Ar fi deci un indiciu că și tiparul nostru putea să fie utilizat la confecționarea unor astfel de plăcuțe.

Aceste plăcuțe executate din foaie de aur se coseau pe îmbrăcăminte sau pe acoperămintul de cap<sup>10</sup>, practică răspîndită într-o anumită etapă istorică atît în lumea scitică, cît și la alte grupuri etnice. Motivele rediate pe asemenea plăcuțe erau destul de variate. Astfel la Sinjavka, plăcuțele de aur care acoperea capul defunctului reprezentau imaginea unor cerbi culcați<sup>11</sup>.

Reproducerea repetată a aceluiași motiv ornamental, pe un singur obiect, este o practică preferată în lumea tracică, în special la confecționarea pectoralelor din foaie de aur<sup>12</sup>. Placa-stanță de la Garčinovo<sup>13</sup>, care a servit la confecționarea unor plăci de aur de dimensiuni mari, cui ornamentație complicată, reproduce de mai multe ori motivul capului de vultur. Dar pentru a opta în favoarea uneia dintre cele două arii ale stilului animalier (balcano-danubiană tracică sau scitică nord-pontică sîntem ținuti de elemente specifice pe care vom vedea mai jos în ce măsură le putem identifica la piesa noastră.

În căutarea unor analogii mai apropiate sau mai depărtate, ca stil și în spațiu, ne oprim pentru început la sabia-emblemă de la Medgidia<sup>14</sup>, care reproduce capul de vultur pe placa triunghiulară. Deosebiri sînt multiple și țin nu numai de condițiile deosebite oferite de dimensiunile la care sînt lucrate capetele comparate, dar în primul rînd de unele detalii de caracter tracic și anume, ornamentul cu linii transversale și cel în vrej, care la piesa noastră lipsesc. Capul de pe placa sabiei-emblemă de la Medgidia este continuat de gîtul păsării și are un cioc mult mai gros la bază, format din două părți, una superioară și alta inferioară, elemente și detalii care lipsesc pe unealta de la Pîrjoaia. În schimb capul de pe placa sabiei-emblemă este lipsit de ureche și de apendicele de deasupra ciocului, atît de expresiv redat pe unealtă.

<sup>7</sup> M. Rostovtzeff, *Iranians and Greeks in South Russia*, Oxford, 1922, pl. X/A și fig. 22/B; Ellis H. Minns, *Scythians and Greeks*, Cambridge, 1913, fig. 73, 109, 115.

<sup>8</sup> E. H. Minns, *op. cit.*, fig. 123.

<sup>9</sup> Tamara Talbot Rice, *Les Scythes*, trad. din engleză de Maurice Vieyra, Paris-Grenoble, 1958, p. 216 și pl. 16.

<sup>10</sup> G. I. Borovka, *Женские головные уборы Чертомлыцкого кургана*, în *IRAИМК* Tom I, nr. 18, 1921, pl. XVII.

<sup>11</sup> Tamara Talbot Rice, *op. cit.*, p. 145.

<sup>12</sup> Bogdan D. Filow, *Die Grabhügelnkropole bei Duvanlij in Südbulgarien*, Sofia, 1934, p. 84 și pl. II/3.

<sup>13</sup> Nandor Fettich, *Der Skytische Fund von Garlschinowo*, în *ArchHung*, XV, 1934, pl. I-III și IV/1; B. Filow, *Ein „Skytisches“ Bronzerelief aus Bulgarien*, în *ES.A*, IX, p. 197-205, fig. 1-3.

<sup>14</sup> D. Berciu, *op. cit.*, pl. I-II, fig. 1.2.

Nici compararea cu numeroasele capete de pe placa-stanță de la Garčinovo nu oferă apropieri stilistice mai puternice. Ciocurile de aici sînt prevăzute cu apendicele respectiv, dar executat în altă tehnică, ornamentat, iar ochiul are o tendință marcată spre migdalare.

Trecînd în spațiul nord-pontic, ne par posibile apropierea cu capetele stilizate de pe virful de stîlp (pole top) din Kuban <sup>15</sup>, el însuși în formă de cap de vultur, unde poziția ochiului și forma ciocului sînt cele mai caracteristice detalii de analogie. O altă piesă din Kuban, de astă dată o placă de aur <sup>16</sup>, redă, pe lîngă alte motive zoomorfe, capul de vultur foarte împodobit cu liniuțe transversale și cerceuțe, dar cu un apendice deasupra ciocului, apropiat mult de cel de la Pîrjoaia. Analogii se mai găsesc în special la capul de vultur care formează muchia securii reprodușă de Minns <sup>17</sup>, sau pe placa de aur pentru tolba de săgeți <sup>18</sup> și într-o podoabă de căpăstru <sup>19</sup>. În general piesele amintite se caracterizează printr-o ornamentare simplă, au aceeași formă a ochiului și redau ciocul dintr-o singură bucată, fiecare cu apendicele în imediata apropiere a ochiului. Capetele de pe placa de aur pentru tolba de săgeți (goryth) sînt mult stilizate, dar cuprind aceleași elemente ca și cel de pe unealta de la Pîrjoaia.



Problema datării interesantului obiect de care ne ocupăm este într-ucitva îngreuiată de lipsa unor elemente stilistice și ornamentale care ar putea conduce spre analogii cert date — lipsă datorată nu atît unei tratări voit simpliste, ci mai degrabă dimensiunilor reduse pe care le-a avut la îndemînă gravorul. Într-adevăr, în afară de elementele principale ale capului păsării — ochiul, ciocul și apendicele care-l suprapune — alte ornamente, ca de pildă banda cu liniuțe transversale, spirala, penele stilizate etc. nu și-au găsit loc în imaginea noastră.

Cu toate acestea apropierea, în mare, de placa de la Garčinovo, de stîlpul de la Ulsk, de celelalte piese nord-pontice amintite mai sus și chiar de aplicile cruciforme, dintre care amintim pe cele de la Armășoia <sup>20</sup> și de la Bîrsești <sup>21</sup>, ne obligă la încadrarea în cuprinsul secolului al V-lea î.e.n., chiar dacă unele rezerve ar lega datarea și de finele secolului al VI-lea î.e.n. ori de începutul secolului al IV-lea î.e.n.

De sfîrșitul secolului al VI-lea î.e.n. ne îndepărtează însă stilul geometrizat al imaginii de pe piesa noastră, în contradicție cu naturalismul care se impune brutal chiar și sub execuția stilizată a plăcii de la Garčinovo. Remarcăm însă și vom reține aceasta pentru ultima problemă pusă de piesa noastră, aceea a apartenenței etnice a creatorului ei, că în timp ce placa de la Garčinovo generează geometrismul sabiei-lemnă de la Medgidia, cu vizibile urme naturaliste, piesa de la Pîrjoaia cultivă un geometrism rece, așa cum s-ar părea că îl imprimă stîlpul de la Ulsk și celelalte monumente nord-pontice la care am făcut trimitere mai sus, al căror geometrism timpuriu a fost identificat în fondul tracic, prescitic.

<sup>15</sup> M. Rostovtzeff, *op. cit.*, pl. X/A.

<sup>16</sup> *Ibidem*, p. XIII/D.

<sup>17</sup> E. H. Minns, *op. cit.*, fig. 152.

<sup>18</sup> *Ibidem*, fig. 123.

<sup>19</sup> M. Rostovtzeff, *op. cit.*, fig. 22/B.

<sup>20</sup> Anton Nițu, *Despre unele urme scitice în Moldova*, în *Materiale*, I, 1953, p. 3, fig. 1/a—b.

<sup>21</sup> Sebastian Morintz, *Săpăturile de la Bîrsești*, în *Materiale*, III, p. 222.

O încadrare cronologică în limite precise și cât mai apropiate o considerăm cu puțință numai atunci când ne vom afla în fața unor elemente de podoabă realizate cu unealta de la Pîrjoaia, provenind din straturi de cultură datate. Cu toată extrema raritate a plăcilor de aur pe teritoriul românesc <sup>22</sup>, existența uneltei pentru confecționarea lor ne face să sperăm că vor putea fi descoperite în viitor în număr apreciabil.

Reținem că și plăcuțele de aur din Crimeea au fost datate în secolele V — IV î.e.n. <sup>23</sup>.

Condițiile de teren de la Pîrjoaia nu se opun la datarea în secolul al V-lea î.e.n., mărturiile arheologice, printre care și monedele histriene cu roata, atestând aici existența unei populații băștinașe aflată într-un stadiu de dezvoltare destul de avansat.

Prezența uneltei la Pîrjoaia, printre resturile romano-bizantine ale cetății din această epocă, este bineînțeles întâmplătoare, proveniența ei trebuind să fie căutată nu în orizonturile secolelor IV — VI e.n., ci cu un mileniu mai înainte, în straturile suprapuse de vestigiile romane.



Două sînt direcțiile dinspre care converg la Dunărea de jos elementele scitice sau pseudo-scitice : nord-pontică și sud-tracică.

Atît pe prima cît și pe a doua cale pot pătrunde în spațiul danubian obiecte de un caracter mai mult sau mai puțin scitic, dar cu un puternic aspect cultural cunoscut ca scitic, în care sînt dizolvate elemente locale și grecești.

Zona de stepă a spațiului nord-pontic este considerată ca teritoriu scitic, în opoziție cu zona de silvo-stepă, locuită de triburi de altă structură etnică, dar fondul tracic hallstattian este în general recunoscut ambelor zone.

Am reținut mai sus că anumite particularități stilistice ne orientează către descoperirile din aria nord-pontică, în opoziție cu anume descoperiri sud-danubiene, ca sabia-emblemă de la Medgidia sau placa-stanță de la Gărcinovo, cărora li s-a dovedit o paternitate tracă <sup>24</sup>. În atare situație răspunsul la întrebarea dacă obiectul de la Pîrjoaia este un produs al artei scitice, sau numai de stil scitic, operă locală a culturii sud-tracice, nu este cîtuși de puțin evident. Am fi tentați să numim sud-tracic geometrismul obiectului nostru, dar așa cum am văzut, el se leagă mai strîns de analogii nord-pontice decît de cele sud-tracice.

Nu este lipsit de semnificație faptul că o anumită ceramică locală, apărută pe teritoriul dobrogean deocamdată doar la Histria <sup>25</sup>, identificată ca fiind de aspect nord-pontic și datată în secolul al V-lea î.e.n., a fost găsită și la Coslogeni <sup>26</sup>, pe malul Borcii, la numai cîțiva kilometri de Kale Gherghi. Este un argument în plus în favoarea părerii împărtășite de noi, că piesa de la Pîrjoaia nu este un produs sud-tracic.

<sup>22</sup> I. Nestor, *Der Stand der Vorgeschichtsforschung in Rumänien*, în *22. BerRGK*, 1933, p. 151, placă de aur cu motive animaliere ; Dinu V. Rosetti, *Movilele funerare de la Gurbănești*, în *Materiale*, VI, p. 796, 805—807 și fig. 5—6.

<sup>23</sup> Tamara Talbot Rice, *op. cit.*, p. 216.

<sup>24</sup> D. Berciu, *op. cit.*, p. 38.

<sup>25</sup> *Histria*, II, 1966, p. 55, nota 117 ; p. 56, 130 și pl. 67/906.

<sup>26</sup> Inedită ; la Muzeul de istorie din Călărași, inv. nr. 6123 și 6202.

Problema pusă la un moment dat <sup>27</sup>, dacă o anumită descoperire la sud de Dunăre poate fi atribuită sciților, atît timp cît aceștia încă nu trecuseră fluviul, nu a constituit o piedică atunci cînd a fost vorba să se recunoască nu numai autenticitatea scitică a unei piese cum este cazanul de la Castelu <sup>28</sup>, datat în secolul al V-lea î.e.n., dar și vehicularea lui în legătură cu practicile rituale, de către o populație scitică <sup>29</sup>.

Considerînd unealta de la Pîrjoaia *autentic* scitică, și nu o imitație sau un produs al meșterilor traci sau greci, poate fi aceasta un temei pentru sesizarea unei enclave scitice la Dunărea de jos în secolul al V-lea î.e.n.?

Orientări noi tind să dovedească o contaminare a artei tracice de către cultura scitică, prin legături culturale etnice între sciții nord-pontici și tracii din vest <sup>30</sup>. În orice caz, piesa noastră nu pare a fi ajuns la Dunărea de jos prin filiera grecească.

Potrivit felului cum se pune în ultimul timp problema sciților, fondul tracic local constituind deci un element comun atît spațiului sud-dunărean, cît și celor două zone ale spațiului nord-pontic, s-ar părea că vehicularea unor forme de cultură scitică a fost înlesnită de acest fond comun și că deci prezența uneltei la Dunărea de jos se datorește unor influențe culturale. Această părere își are temei și în părerea emisă nu de mult la noi, că perioada scitică în țara noastră se sprijină pe cultura locală asupra căreia s-a exercitat doar o influență culturală scitică <sup>31</sup>.

Pe de altă parte sîntem nevoiți să recunoaștem că, oricît de autentic scitic ar fi martorul nostru, el este cu totul insuficient pentru a demonstra o prezență efectivă și de durată a unui grup scitic pe locul găsirii lui.

Pă măsură ce descoperirile scitice în această parte a țării se vor înmulți, ceea ce nu ar fi exclus în momentul în care se va trece la cercetarea unor locuri și în special a tumulilor din sud-vestul Dobrogei și din Cîmpia Bărăganului, problema scitică la Dunărea de jos ar putea fi reluată cu perspective mai bogate.

Condițiile de gă sire nu ne pot informa dacă mica unealtă a fost pierdută, ascunsă, sau depusă într-un mormînt. Ea constituie o raritate <sup>32</sup> pentru aria stilului animalier și îmbogățește seria de obiecte de caracter scitic cu o unealtă de orfăurărie, aducînd în același timp o contribuție demnă de subliniat la discuția în legătură cu problema scitică la Dunărea de jos în secolul al V-lea î.e.n.

## OUTIL D'ORFÈVRERIE SCYTHIQUE DÉCOUVERT DANS LA RÉGION DU BAS-DANUBE

### RÉSUMÉ

Au liendit Kale Gherghi, près du village de Pîrjoaia (commune de Canlia, district d'Adamclisi) on a découvert un outil d'orfèvrerie scy-

<sup>27</sup> D. Berciu, *op. cit.*, p. 41.

<sup>28</sup> A. Aricescu, *Cazanul scitic de la Castelu*, în *SCIV*, 16, 1965, 3, p. 568.

<sup>29</sup> D. Berciu, *Din istoria Dobrogei*, I, 1965.

<sup>30</sup> Dorin Popescu, *Problema sciților în Transilvania în opera lui Vasile Pârvan*, în *SCIV*, IX, 1958, 1, p. 9—32, cu bibliografia problemei; Székely Zoltán, *Mormîntul scitic de la Sf. Gheorghe*, în *SCIV*, XI, 1960, 2, p. 8.

<sup>31</sup> *Ibidem*, p. 30.

<sup>32</sup> Mircea Babeș nu atrage atenția asupra stanței pentru aplice în formă de labă de leu (B. N. Grakov, *Камешское городище на Днестре*, în *MIA*, 36, 1954, p. 135—136, fig. 13/5).



thique. La pièce est un coin avec lequel on confectionnait dans une feuille mince de métal des appliques, probablement en or. L'image que l'on imprimait par la frappe était une tête d'aigle, motif zoomorphe courant dans l'espace scythique, voire même dans l'aire thrace.

Par analogie avec quelques monuments de la culture scythique telle la plaque de Garčinovo, le pilier de Ulsk ou certaines appliques cruciformes trouvées en Roumanie à Armășoia et Birsești, l'auteur assigne à cette pièce comme datation le V<sup>e</sup> siècle av.n.è. Les conditions de terrain ne s'y opposent pas, vu que la découverte des monnaies histriennes «à roue», datées du V<sup>e</sup> siècle av.n.è., attestent aussi l'existence d'une population autochtone ayant atteint un stade de développement assez avancé.

Analysant l'appartenance ethnique de l'objet, l'auteur considère qu'il s'agit plutôt d'un produit de l'art nord-pontique que d'une création de l'espace thrace du sud.

Suivant les données dont on dispose jusqu'à présent on ne saurait démontrer à l'endroit de l'invention la présence effective et pour une certaine durée d'un groupe scythique, mais il n'est pas exclu que cette pièce soit arrivée au Bas-Danube autrement que par des influences culturelles.

Les conditions de la découverte ne nous fournissent aucune donnée sur les circonstances qui ont abouti à la perte de cette pièce. Sa présence au Bas-Danube apporte toutefois une contribution dont on devra tenir compte dans les discussions concernant le problème scythique au V<sup>e</sup> siècle av.n.è. dans l'espace ouest-pontique.

#### LÉGENDE DES FIGURES

- Fig. 1. — Relevé du lieu d'invention.
- Fig. 2. — Photographie de la pièce.
- Fig. 3. — Photographie de l'image de la tête d'aigle.
- Fig. 4. — Image de la tête d'aigle (dessin).



# CONTRIBUȚII LA STUDIUL METROLOGIEI PONDERALE A ORAȘULUI CALLATIS

DE  
OCTAVIAN ILIESCU

În ultima sa lucrare, publicată la capătul unei laborioase cariere științifice, Const. Moisil a adunat laolaltă tot materialul cunoscut pînă în 1957, cu privire la metrologia ponderală a orașelor noastre pontice, realizînd astfel un adevărat corpus al ponderilor histriene, callatiene și tomitane<sup>1</sup>. Puține sînt monumentele de acest gen, apărute ulterior; ele au fost publicate pe măsura descoperirii lor<sup>2</sup>, întregindu-se în acest mod opera de migală a ilustrului savant. Avînd la îndemînă un instrument de lucru atît de prețios, socotim că se poate încerca astăzi o valorificare mai amplă, multilaterală, a bogatului material ce s-a adunat la dosarul metrologiei ponderale a cetăților grecești de pe litoralul vestic al Mării Negre. În cadrul acestei note, ne vom mărgini pentru moment să atragem atenția asupra unui pond callatian, al cărui studiu va duce, după cum vom vedea, la constatări ce nu sînt lipsite de interes.

Pondul în discuție nu este inedit; a fost publicat de Const. Moisil, în opera sa amintită mai sus<sup>3</sup>. Descoperit la Mangalia, a fost achiziționat în 1938 de către Cabinetul numismatic al Bibliotecii Academiei și poate fi descris astfel:

Av. Cap de Dioscur spre dr.; în fața lui, de jos în sus,  $\Delta$  A.

Rv. TĚ în cîmpul dr., de jos în sus. Măciucă în poziție verticală; baniță cu trei spice, așezată pe o corabie.

Plumb. Pond rotund, cu mîner prevăzut cu un orificiu pentru atîrnare. Dimensiuni: diametru 51 mm; lungime, cu mîner cu tot, 85 mm. Greutate 210.05 g<sup>4</sup>. Înreg. sub nr. 495 din 30 sept. 1938.

<sup>1</sup> Constantin Moisil, *Ponduri inedite sau pușin cunoscute din Histria, Callatis și Tomi*, în SCN, I, 1957, p. 247—295.

<sup>2</sup> Constantin Preda, *Ponduri inedite de la Callatis și Histria*, în SCN, I, p. 297—306; idem, *Contributions à l'étude du système pondéral d'Histria*, în Dacia, N.S., II, 1958, p. 451—461; H. Nubar, *Un nou pond de la Callatis*, în SCN, II, 1958, p. 367—370; C. Preda, *Cîteva ponduri antice de la Callatis și Tomis*, în SCIV, 15, 1964, 1, p. 53—57.

<sup>3</sup> Const. Moisil, *op. cit.*, p. 269, nr. 1 I și pl. III, 3 (p. 267).

<sup>4</sup> *Ibidem*. Autorul indică greutatea de 211 g; la o verificare cu o balanță exactă, am găsit valoarea specificată mai sus.

Din datele expuse, rezultă că pondul nostru reprezintă o pătrime — TE<TAPTH> — dintr-o mină, unitate care, în acest caz, ar fi cîntărit 840 g; este mina babiloneană grea pentru aur<sup>5</sup>, a cărei prezență este semnalată; pentru prima oară în metrologia callatiană.

Examinînd totalitatea ponderilor de la Callatis, cunoscute pînă în prezent, se constată totuși că unitățile ponderale de origine babiloneană

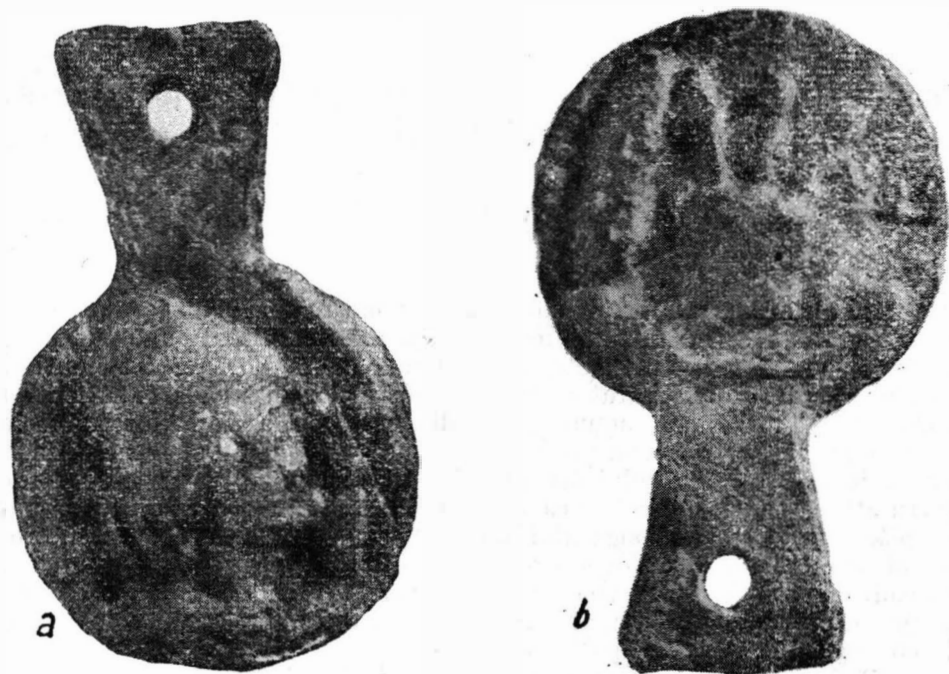


Fig. 1. — Pond al orașului Callatis, de  $\frac{1}{4}$  dintr-o mină.

au fost frecvent întrebuintate în acest oraș. În afară de exemplarul descris mai sus, au mai fost publicate următoarele :

— un pond de  $\frac{1}{2}$  mină, în greutate de 270 g<sup>6</sup>, avînd deci ca bază de calcul o unitate de 540 g, apropiată de mina babiloneană ușoară pentru argint, a cărei valoare era de 560 g<sup>7</sup>;

— nu mai puțin de unsprezece ponduri, în greutate de  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{3}$ ,  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{6}$  și  $\frac{1}{8}$  dintr-o mină<sup>8</sup>, avînd ca bază de calcul unități ponderale cu valori cuprinse între 490,38 și 523,95 g sau, în medie, 510,37 g, deci în sistemul minei babilonene regale ușoare, a cărei greutate era de 504 g<sup>9</sup>. Tot aici, pot fi cuprinse alte cinci ponduri, de o mină,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{3}$  și  $\frac{1}{6}$  dintr-o mină<sup>10</sup>, a căror unitate de bază pare a fi o mină ceva mai ușoară, de 480 g.

<sup>5</sup> Friedrich Hultsch, *Griechische und römische Metrologie*, Berlin, 1882, p. 408.

<sup>6</sup> Const. Moisil, *op. cit.*, p. 264, nr. 8.

<sup>7</sup> Fr. Hultsch, *op. cit.*, p. 408.

<sup>8</sup> Vezi mai jos în anexă clasificarea, pe unități etalon, a ponderilor callatiene.

<sup>9</sup> Fr. Hultsch, *op. cit.*, p. 398.

<sup>10</sup> Vezi anexa.

Această mină este derivată probabil din unitatea precedentă <sup>11</sup>, cu care este în raport de 20 : 21 ;

— ultima categorie cuprinde cinci ponduri, de 1/2, 1/6 și 1/8 dintr-o mină <sup>12</sup>, care au ca bază de calcul mina attică de 436,6 g.

Clasificarea expusă aici este, după părerea noastră, edificatoare. Ea scoate în evidență nu numai originea sistemelor ponderale adoptate de orașul Callatis <sup>13</sup>, ci și relațiile sale economice cu restul lumii grecești. Mai mult, considerăm că datele metrologice pot servi la o clasificare cronologică a ponderilor respective. Astfel, faptul că drachma histriană arhaică, emisă în jurul anilor 500 î.e.n., avea o greutate teoretică de 8,40 g, deci 1/100 dintr-o mină babiloneană grea pentru aur, în greutate de 840 g<sup>14</sup>, ne dă indicații demne de luat în seamă pentru stabilirea vechimii introducerii acestui sistem ponderal, pe litoralul vest-pontic. Abstracție făcînd de considerații de ordin stilistic, epigrafic sau arheologic — elemente care ar putea aduce unele precizări pentru datarea ponderilor, privite ca monumele în sine — ni se pare în afară de orice îndoială faptul că unitățile ponderale babilonene au precedat, la Callatis, pe cele care intră în sistemul attic solonian. Am avea astfel o primă clasificare cronologică a sistemelor ponderale întrebuintate de orașul Callatis în epoca autonomă, cite ne sînt cunoscute pînă astăzi <sup>15</sup>.

#### ANEXĂ

Clasificarea ponderilor callatiene, în raport cu unitatea etalon

Nr. crt.	Greutatea în raport cu o mină	Greutatea în grame	Greutatea minei corespunzătoare, în grame	Bibliografie
----------	-------------------------------	--------------------	---	--------------

##### I. Etalon : mina babiloneană grea pentru aur (greutatea : 840 g)

1	1/4	210,05	840,20	Const. Moisil, SCN, I, 1957, p. 269, nr. 14 (descriș și mai sus)
---	-----	--------	--------	--

##### II. Etalon : mina babiloneană ușoară pentru argint (greutatea : 560 g)

2	1/2	270,00	540,00	Const. Moisil, loc. cit., p. 264, nr. 8.
---	-----	--------	--------	--

<sup>11</sup> Cf. Fr. Hultsch, *op. cit.*, p. 397, nota 1 (mină de 475—480 g); p. 375 și nota 3 (mină de 486 g).

<sup>12</sup> Vezi anexa.

<sup>13</sup> Din motive ușor de înțeles, am lăsat la o parte ponderile de origine romană, bazate pe libră.

<sup>14</sup> Cf. Octavian Iliescu, *Cel mai vechi sistem monetar adoptat pe teritoriul de azi al României, în Viața economică*, V, 1967, nr. 4 (180) din 27 ian., p. 11.

<sup>15</sup> Nu ne sînt cunoscute spre exemplu ponduri în sistemul eginetic, deși primele emisiuni monetare ale orașului Callatis sînt drachme și subdiviziuni ce se încadrează în acest sistem, după opinia lui Behrendt Pick, *Die antiken Münzen Nord-Griechenlands*, I, Berlin, 1899, p. 86.

## (Ūrmare)

Nr. crt.	Greutatea în raport cu o mină	Greutatea în grame	Greutatea minei co- rrespunză- toare, în grame	Bibliografie
----------	-------------------------------------	-----------------------	--	--------------

## III. Etalon : mina babiloneană regală ușoară (greutatea : 504 g)

3	1/2	254,33	508,66	Const. Moisil, <i>loc. cit.</i> , p. 260, nr. 2.
4	1/3	174,65	523,95	<i>Ibidem</i> , p. 269, nr. 13.
5	1/3	167,50	502,50	<i>Ibidem</i> p. 270, nr. 20.
6	1/4	128,50	514,20	<i>Ibidem</i> , p. 269, nr. 15.
7	1/4	127,50	510,00	C. Preda, <i>SCIV</i> , 15, 1964, 1, p. 53—55.
8	1/6	86,30	517,80	Const. Moisil, <i>loc. cit.</i> , p. 275, nr. 23.
9	1/6	86,20	517,20	<i>Ibidem</i> , p. 270, nr. 16.
10	1/6	85,00	510,00	<i>Ibidem</i> , p. 270, nr. 21.
11	1/6	81,73	490,38	L. Ruzicka, <i>NZ</i> , 50, 1917, p. 82, nr. 21 <sup>1</sup> .
12	1/8	64,85	518,80	Const. Moisil, <i>loc. cit.</i> , p. 264, nr. 9.
13	1/8	62,58	500,64	<i>Ibidem</i> , p. 263, nr. 3.

## IV. Etalon : mina ușoară, derivată din unitatea precedentă (greutatea : 480 g)

14	1/1	463,00	463,00	Const. Moisil, <i>loc. cit.</i> , p. 264, nr. 10.
15	1/2	241,00	482,00	<i>Ibidem</i> , p. 263, nr. 4.
16	1/3	160,00	480,00	<i>Ibidem</i> , p. 264, nr. 7.
17	1/6	80,66	483,96	<i>Ibidem</i> , p. 264, 269, nr. 11.
18	1/6	75,00	450,00	<i>Ibidem</i> , p. 270, nr. 19.

## V. Etalon : mina attică soloniană (greutatea : 436,6 g)

19	1/2	227,00	454,00	II. Nubar, <i>SCN</i> , II, 1958, p. 367—369.
20	1/2	222,00	444,00	C. Preda, <i>SCIV</i> , 15, 1964, 1, p. 55—57.
21	1/6	71,00	426,00	Const. Moisil, <i>loc. cit.</i> , p. 269, nr. 16.
22	1/8	51,50	412,00	<i>Ibidem</i> , p. 269, nr. 12.
23	1/8	50,00	400,00	<i>Ibidem</i> , p. 275, nr. 27 <sup>2</sup> .

<sup>1</sup> Const. Moisil, *op. cit.*, p. 275, nr. 22, citind pe R. Netzhhammer, in *Revista catolică*, I, 1912, p. 87 și urm., redă greutatea acestui pond rotunjită la valoarea de 82 g.

<sup>2</sup> Ca rezultat al unor cercetări mai recente, a fost pusă la îndoială autenticitatea pondului callatian de bronz de 1/4 mină, descris de Const. Moisil, *op. cit.*, p. 275, nr. 28.

## CONTRIBUTION À L'ÉTUDE DE LA MÉTROLOGIE PONDÉRALE DE LA VILLE DE CALLATIS

### RÉSUMÉ

L'auteur examine un poids de Callatis qui représente le quart de mine et pèse 210,05 g ; par conséquent, ce monument se rattache au système de la mine lourde de Babylone, pour l'or, au poids de 840 g. Se basant sur les données métrologiques, l'auteur établit une première clas-

sification des poids employés à Callatis, pendant la période autonome de cette ville : 1<sup>o</sup> poids d'origine babylonienne, à savoir dans les systèmes des mines suivantes : a. mine lourde pour l'or (poids 840 g) ; b. mine légère pour l'argent (poids 560 g) ; c. mine royale légère (poids 504 g) ; d. mine légère de 480 g, dérivée probablement de l'unité précédente, et 2<sup>o</sup> poids d'origine attique solonienne, dont l'unité étalon pèse 436,6 g.

L'auteur estime que l'usage des poids d'origine babylonienne est antérieur à l'introduction, à Callatis, de la mine attique solonienne.

#### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Poids de Callatis ; quart de mine.





## DOUĂ NOI RELIEFURI MITHRIACE DE LA ULPIA TRAIANA-SARMIZEGETUSA

DE

LIVIU MĂRGHITAN (DEVA)

În preajma colțului de sud-est a cetății Ulpia Traiana-Sarmizegetusa (fig. 1), în aprilie 1966, cu prilejul lucrărilor agricole dintr-o grădină particulară au ieșit la iveală două reliefuri mithriace. Piese, fragmentare dar reconstituibile, au intrat în colecția Muzeului din Deva, fiind inventariate la nr. 20.162 și 20.163.

Primul relief, luat în ordinea inventarierii, este executat pe placă de marmură fină, de formă dreptunghiulară ( $26 \times 21 \times 3$  cm). De jur împrejur, un chenar plat neregulat, care urmează marginile plăcii, încadrează scena sacrificării taurului. Latura de jos a encadramentului e lată de 2 cm, cea din dreapta de 1 cm, partea superioară, paralelă cu baza, se îngustează pînă la 0,5 cm, iar cea de-a patra latură (stînga) este numai schițată printr-o linie reliefată (fig. 2).

Reprezentarea figurată este schițată în maniera sumară caracteristică pentru o serie de plăci mithriace.

Personajul principal, zeul taurocton Mithras, orientat spre dreapta, este ca de obicei figura dominantă. Boneta frigiană îi acoperă capul, mantia prinsă de umărul stîng îi flutură în falduri largi la spate. Cu genunchiul stîng Mithras apasă spinarea taurului, iar cu piciorul drept ține întins și lipit de sol piciorul drept, din spate, al jertfei. Mina stîngă ridică în sus capul taurului, ținîndu-l de bot, în vreme ce cu dreapta înfige între omoplații animalului cuțitul de sacrificiu. Spre rană se îndreaptă, cu capetele ridicate, din partea stîngă un șarpe și un ciine dinspre dreapta. Alături de piciorul stîng al lui Mithras se află un leu, cu trupul orientat spre stînga, iar capul acestuia, răsucit în partea opusă, vizează porțiunea însîngerată din corpul taurului. Colțurile de la baza reliefului sînt ocupate de purtătorii de făclii, prezenți alături de Mithras la ceremonial. Cautes, în stînga, în ținută asemănătoare cu cea a zeului — bonetă frigiană, veșminte scurte —, înaltă cu brațul drept o făclie aprinsă. În mina stîngă, ușor întinsă orizontal, spre dreapta ține un arc.

Picioarele sînt redată în poziție normală; cel drept este puțin mai în față, în raport cu cel stîng, și e relaxat ușor din genunchi. În colțul din dreap-

ta, Cautopates, în aceeași îmbrăcăminte ca semenul său, ține tot în mîna dreaptă, în poziție aproape identică cu cea a celuilalt dadofor, o făclie aprinsă. În mîna stîngă, lipită de corp, are un obiect sferic dificil de identificat, probabil un con de pin. Piciorul drept, îndoit din genunchi, este trecut peste stîngul, care se află în poziție verticală. Colțul din stînga, de sus, al reliefului este ocupat de bustul Lunei, acoperit pe umeri și pe piept de faldurile mantiei. În dreapta strălucitorului astru al nopții, se sprijină de

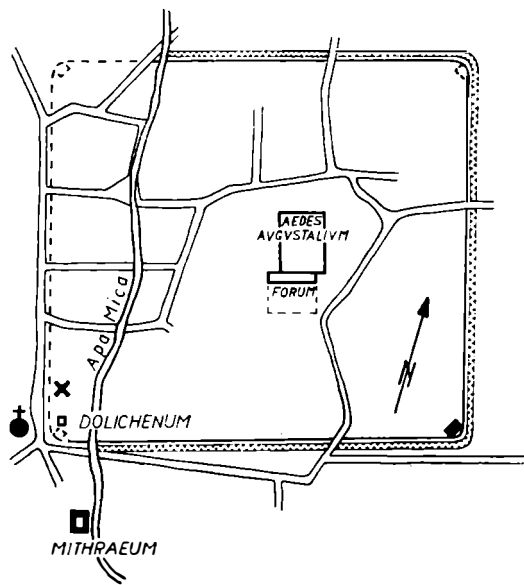


Fig. 1. — *Ulpia Traiana-Sarmizegetusa*. Plan topografic cu locul descoperirii (x) celor două relieuri (după C. Daicoviciu și H. Daicoviciu, *Ulpia Traiana*).

hlamida lui Mithras, corbul, al cărui cap a fost deteriorat prin spargerea reliefului. Între boneta lui Mithras și flacăra făcliei ținută de Cautopates a fost plasat bustul Soarelui. Colțul superior drept e ocupat de reprezentarea nașterii lui Mithras, din piatră, în formele tradiționale.

Reversul plăcii neslefuit este lucrat neregulat cu dalta pentru a fi aplicat pe un perete, în stratul de tencuială.

Al doilea relief e realizat în marmură mai dură și mai închisă la culoare decît aceea din care a fost confecționată piesa descrisă anterior. Spart în decursul vremii, au putut fi recuperate numai două fragmente. Deși lipsește colțul inferior drept, putem indica dimensiunile inițiale deduse prin prelungirea pînă la intersecție a bazei și a înălțimii: lungimea bazei 19 cm, înălțimea laturii din stînga 20 cm, înălțimea bolții 25 cm, înălțimea laturii din dreapta 12 cm. Prin adăugarea dimensiunilor fragmentului care lipsește, deduse prin procedeul amintit, baza reliefului era de 29 cm, iar latura verticală din dreapta avea 21 cm. Grosimea plăcii este uniformă, 2,5 cm (fig. 4).

Pe acest exemplar înjunghierea taurului are loc într-un cadru boltit — reprezentarea peșterii — compus dintr-un chenar de frunze ce pornește

din colțurile de jos ale plăcii, formînd deasupra întregii scene o boltă semieliptică. Mithras, orientat spre dreapta, poartă boneta frigiană, hlamida prinsă de umărul stîng îi flutură la spate, tunica cu mincile lungi, strînsă la briu cu cingătoarea de care e prinsă teaca scurtă a săbiei folosită la sacrificiu, cu pantaloni lungi legați la glezne, ucide animalul de jertfă. Cu mina stîngă apucă de nări taurul și cu dreapta îi înfige, în locul de îmbinare a trunchiului cu gîtul, sabia scurtă. Piciorul stîng, îndoit din genunchi, apasă spinarea taurului, iar cu dreptul imobilizează piciorul drept din spate al jertfei. Taurul are coada ridicată, terminată într-un smoc. Dinspre stînga se tirăște cu mișcări viguroase, cu capul ridicat, șarpele ca să lingă sîngele care curge din rană. Din direcție opusă, de sub picioarele lui Cautopates, un ciine avînd gura întredeschisă sare către rana de pe trupul taurului. În colțul stîng e reprezentat Cautes. Înveșmîntat la fel ca Mithras, excepție fiind sabia de la briu purtată numai de zeu, ține în mîna dreaptă o făclie aprinsă, răsturnată. Cu brațul stîng, lipit de corp, susține un con de pin. Picioarele sînt ca de obicei încrucișate.

În partea dreaptă a reliefului, egal în mărime cu porțiunea din „pilas-trul de frunze” ce susține bolta, Cautopates, în ținută identică cu celălalt dadofor, înalță cu mina dreaptă o făclie aprinsă. În stînga, îndoită din cot și dusă pînă la nivelul briului, ține o pasăre, ce pare a fi un porumbel. Picioarele sînt încrucișate în poziție de repaus.

Bustul Soarelui și al Lunei, deși foarte șterse datorită tocirii de vreme a marmurii în partea de sus a plăcii reliefate, se pot distinge la baza bolții deasupra celor două extremități ale peșterii.

Sub reprezentarea figurată pe o bandă lată de 2—2,5 cm, a fost gravată o scurtă inscripție. Prin ruperea colțului din dreapta, a fost pierdută ultima parte a textului. S-au mai păstrat următoarele cuvinte, scrise cu litere latine: MARO PROSALUT, această din urmă literă „T” fiind segmentară.

Reversul plăcii este șlefuit cu îngrijire, lucru care ar putea constitui un indiciu că această piesă nu ar fi fost aplicată într-un strat de mortar, ci era păstrată liber, așezată probabil într-o nișă deschisă.



Comparativ cu numeroasele piese de acest gen, mai ales cu cele ce provin tot de la Ulpia Traiana-Sarmizegetusa<sup>1</sup>, descoperite anterior, întiul relief descris (fig. 2) prezintă o seamă de particularități.

Peștera în care are loc obișnuit sacrificarea taurului<sup>2</sup> a fost înlocuită cu acel cadru dreptunghiular. Bustul Lunei și al Soarelui, cît și reprezentarea nașterii din stîncă a zeului Mithras, nu sînt separate de scena centrală după cum le întilnim pe alte numeroase plăci mithriace<sup>3</sup>. În

<sup>1</sup> Kiraly Pal, *A Sarmizegetusai Mithreum, Az országos régészeti es embertani társul at évkönyve*, Budapest, 1879—1885, p. 152—158; M. J. Vermasere, *Corpus inscriptionum et monumentorum religionis mithriacae*, Haga, 1960, nr. 2027—2151.

<sup>2</sup> *Istoria României*, I, București, 1960, p. 441, fig. 102; Kiraly Pal, *Dacia provincia augusti*, II, 1894, p. 323, 341, 371; Gr. Tocilescu, *Monumentele epigrafice și sculpturale ale Muzeului Național de Antichități din București*, București, 1908, nr. 12, 13, 14, 15; V. Pârvan, *Descoperiri nouă în Scythia Minor*, în *AAR*, seria II, tom. XXXV, 1913, pl. VII, fig. 1 și 2; Fr. Cumont, *Les religions orientales dans le paganisme romain*, Paris, 1929, cap. VII, pl. XII; Muzeul regional Hunedoarea-Deva, nr. inv. 198.

<sup>3</sup> *Istoria României*, I, loc. cit.; Fr. Cumont, *Mithras emlékek Magyarországon*, în *AE*, 1893, p. 289—299, fig. 1,4,5; *Hungaryarmegye története*, Budapest, 1902, p. 80, fig. 179.



Fig. 2. — Relief mithriac fără inscripție, descoperit la Ulpia Traiana-Sarmizegetusa.



Fig. 3. — Detaliu din relieful fără inscripție.



Fig. 4. — Relief mithriac cu inscripție.



Fig. 5. — Partea inferioară a reliefului cu inscripție (Încercare de reconstituire).

colțul superior din extremitatea dreaptă, rezervat Lunei, pe acest relief a fost sculptat Mithras pietrogenitus<sup>4</sup>. Luna a fost așezată la stînga între boneta lui Mithras și flacăra făcliei purtată de Cautopates. Veșmintele orientale ale zeului taurocton și dadofori<sup>5</sup> sînt abia schițate. În mina dreaptă, Cautes ține arcul, armă purtată de obicei de tînărul Mithras, într-una din scenele relative la cultul lui (țîșnirea apei din stîncă). Poziția verticală a celor două făclii, purtate de acoliții lui Mithras, e de asemenea mai puțin cunoscută. Pe cele mai multe exemplare din această categorie, purtătorul de făclie din stînga îndreaptă flacăra în jos<sup>6</sup>. Nici poziția picioarelor celor doi însoțitori ai lui Mithras nu este în concordanță cu reprezentările de pe cele mai multe monumente închinatе acestei zeități orientale. În cele mai frecvente cazuri, ambele personaje țin picioarele în aceeași atitudine, fie ușor depărtate, simulînd poziția de repaus, ori piciorul drept îndoit din genunchi este trecut peste cel stîng<sup>7</sup>.

Dacă ținem cont de faptul că deși numeroase, aceste reliefuri se deosebesc între ele prin modul de executare a unor amănunte legate îndeosebi de numărul și plasarea reprezentărilor antropomorfe și zoomorfe, putem considera și acest relief o variantă dintr-o serie cunoscută. Relieful se poate data în prima jumătate a secolului III e.n. în perioada de maximă răspîndire a acestui cult oriental<sup>8</sup>.

Cea de a doua placă mithriacă, cea cu inscripție (fig. 4), a fost concepută și realizată în concordanță cu regulile după care au fost executate cele mai numeroase exemplare de acest fel. Bustul Soarelui și al Lunei se află deasupra bolții peșterii, separate de scena principală. De asemenea costumele purtate de cele trei personaje cît și poziția picioarelor celor doi dadofori sînt cele caracteristice pe marea majoritate a reliefurilor de acest tip. Faptul că dedicantul nu apare cu cele trei nume, după obiceiul roman, ne permite să presupunem că este vorba de un provincial, poate chiar de un sclav.

În funcție de mărimea literelor, de spațiul dintre ele, de distanța dintre cuvinte și de mărimea fragmentului care lipsește, textul întregit ar fi, cel mai aproape de forma inițială, M A R O P R O S A L U T / E S V A / (fig. 5).

Numele acesta apare pentru prima dată pe un relief mithriac descoperit atît la Ulpia Traiana-Sarmizegetusa cît și în Dacia. De altfel nici pe alte monumente epigrafice din provincia de la nordul Dunării de jos, nu este consemnat de prea multe ori<sup>9</sup>.

<sup>4</sup> Cunoaștem numai un caz, Kiraly Pal, *Dacia provincia augusti*, II, p. 371 (exemplar din col. Muzeului Banatului).

<sup>5</sup> *AE*, 1885, p. 261, fig. 1, p. 263, fig. 1,2,3, p. 264, fig. 1; *ibidem*, 1893, loc. cit.; *Istoria universală*, II, București, 1959, p. 657.

<sup>6</sup> *Istoria României*, loc. cit.; *AE*, 1893, loc. cit.

<sup>7</sup> Gr. Tocilescu, *op. cit.*, 1902, cap.1, p. 83; *Hunyadvarmegye lörtenete*, 1902, fig. 178, 179, 180; Muzeul regional Deva, nr. inv. 16, 17.

<sup>8</sup> *Istoria României*, I, p. 439.

<sup>9</sup> *CIL*, III, 1587, 2063, 3827; în sudul Dunării, Vermaseren, *op. cit.*, nr. 2239.

Și textul în această formulă, *Pro salute sua*, nu e prea frecvent întâlnit pe monumentele aflate la Sarmizegetusa, cunoscându-se doar un singur monument, ridicat de doi cetățeni romani<sup>10</sup>.

Prin respectarea tuturor detaliilor caracteristice reliefurilor mithriace, la care se adaugă prezența unui cognomen, ceea ce ar indica că este vorba de un personaj ce face parte dintr-o categorie socială inferioară, ar fi posibil ca relieful să fi aparținut unui oriental, poate sclav, din grupul de coloniști veniți pe aceste meleaguri din părțile răsăritene ale imperiului roman, atestați și în inscripțiile din zona de azi, Hațeg — valea Mureșului<sup>11</sup>.



Având în vedere faptul că cele două relieuri s-au descoperit relativ în apropierea Mithreum-ului, avem toate motivele să presupunem că au fost expuse, alături de alte exemplare similare ca tematică, în templul zeului taurocton, al cărui cult a cunoscut, după cum am arătat, o largă răspândire în cursul secolului III e.n.

## DEUX NOUVEAUX RELIEFS MITHRIAQUES DE ULPİA TRAJANA-SARMIZEGETHUSA

### RÉSUMÉ

L'auteur présente deux reliefs mithriaques, en marbre, récemment découverts dans la zone SE de la cité Ulpia Trajana — Sarmizegethusa. Les pièces se trouvent au Musée de Deva.

Le premier relief présente des détails particuliers qui le différencient des autres exemplaires semblables provenant de la même localité. Il peut être daté de la première moitié du III<sup>e</sup> siècle de n.è., période de la plus grande diffusion de ce culte oriental.

Le deuxième relief fait partie de la série habituelle du genre. Le texte qui s'y trouve laisse supposer qu'elle aurait appartenu à un colon (peut-être même à un esclave) de ceux qui étaient originaires des parties orientales de l'empire.

Les deux reliefs étant découverts dans la proximité de *Mithreum*, on suppose que c'est là qu'ils ont été exposés à l'origine.

### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — *Ulpia Trajana-Sarmizegethusa*. Plan topographique avec le lieu de la découverte (x) des deux reliefs (d'après C. Daicoviciu et H. Daicoviciu, *Ulpia Trajana*).

Fig. 2. — Relief mithriaque, sans inscription, découvert à Ulpia Trajana-Sarmizegethusa.

Fig. 3. — Détail du relief sans inscription.

Fig. 4. — Relief mithriaque avec inscription.

Fig. 5. — Partie inférieure du relief avec inscription (reconstitution).

<sup>10</sup> *Hunyadvarmegye története*, p. 82.

<sup>11</sup> *Istoria României*, I, p. 373, 374; *ACMIT*, 1930–1931, p. 37, nr. 6; Oct. Floca, *I culti orientali nella Dacia*, în *ED*, VI, 1935, p. 204 și urm.; C. Daicoviciu, *Templul maurilor din Micia*, în *Sargelia*, II, Deva, 1941, p. 117–125; *GIL*, III, supl. 7954, 7955, 7956.



# AURELIUS VALENTINIANUS BIERCUS

DE

I. I. RUSSU

Munca de cercetare paleografică și de interpretare filologică-istorică a materialului epigrafic antic întâmpină uneori amănunte dificile, în aparență ne semnificative, care implică însă elemente de însemnătate decisivă pentru lectura textului, deci pentru valoarea documentară a piesei în ansamblu. Unul dintre asemenea cazuri, destul de numeroase în epigrafele fie redactate stingaci, scrise rudimentar, dezordonat, fie păstrate cu lacune, se află într-un epitaf din ALMUS (Lom, la Dunăre), în care un cuvânt cu lectură echivocă la prima vedere a dat naștere unui nume fictiv, în locul unui apelativ greco-roman ce poate fi recuperat prin restabilirea unei singure litere, identificând un element documentar important sub raport epigrafic-lingvistic și istoric, care face parte din terminologia organizării militare din perioada imperiului roman „tîrziu”, secolul al IV-lea e.n.

*Lespedea* (stela) funerară de piatră calcaroasă, cu chenar simplu fără ornamentație<sup>1</sup> (dimensiuni 125 × 72 × 18 cm, litere înalte, între 7 și 4 cm; scriere rudimentară, neîngrijită), se afla pînă în 1909 la o geamie turcească în orașul Lom (ALMUS din antichitate, pe malul Dunării, în provincia Moesia Inferior, Bulgaria)<sup>2</sup>, iar din anul 1910 este păstrată la Muzeul național (arheologic; în lapidarul exterior, spre stradă) din Sofia; a fost publicată de Bogdan Filov (în *Izvestiia-Société*, I, 1910, p. 119) cu lectura: *D(is) M(anibus) / Aur(elius) Valenti(nianus) Biepicus p(osu)it) Zac(a) e co(i)us vixit a(n)is XXX VEN(S) bene m(erenti). / D(is) M(anibus)*. Ordinea antică („clasică” și firească) a elementelor epitafului este încurcată aici, încît sensul textului în ce privește situația personajelor menționate este echivoc; dar pare a fi de înțeles și de tradus astfel: „Zeilor Mani (sufletele morților), Aurelius Valentinianus BIEPICVS i-a pus Zace (Zaca) soția, a trăit

<sup>1</sup> Neavînd vreun element decorativ deosebit ori aspect monumental, modesta lespede funerară de la Almus n-a fost inclusă de D. P. Dimitrov în repertoriul de *Названия неолит от римското време в северна България* (*Die Grabsteine römischer Zeit in Nordbulgarien*), în *Schriften des bulgar. archaeol. Instituts*, Sofia, 1912, 119 p. (p. 115—118 rezumat în l. germană).

<sup>2</sup> Despre localitate: Almus, în *RE*, I, 1894 col. 1590, (Tomaschick).

ani XXX (sau XXXV?) VENS (?) care a binemeritat". Personajul „titular" al epitafului trebuie să fie *Aurelius Valentinianus*, iar nu soția sa (*coniux*, în cazul nominativ), care poartă un singur nume, desigur provincial-„barbar", ilir sau trac, *Zaca*, ce are analogii mai mult în teritoriul Moesiei Superior, de unde se citează exemple<sup>3</sup>; dar pentru dificilul „Biepicus", eruditul editor bulgar nu citează nimic. Atare lectură dată celui de „al treilea nume" al lui *Aurelius Valentinianus* este acceptată fără control în indicele revistei sofiote<sup>4</sup>. Unii cercetători l-au luat fără zăbavă drept antroponim tragic (ceea ce putea să apară oarecum firesc, de așteptat în provincia traco-moesică de la Dunăre), sub forma BIEPVCVS, eventual mai apropiată de literele oferite în desenul lui B. Filov (*loc. cit.*). Cel dintâi, francezul parisian G. Seure<sup>5</sup> a încercat niște analize și comparații filologice și onomatologice ingenioase, spre a putea să-i găsească rostul și să-l integreze în sistemul antroponimiei trace; astfel: *Biepus* este nou, compus bimembru ce poate fi alăturat la *Pieporus*, finala fiind simplul UCUS, în compus *Bonoucus*, *Pitucus*, *Sparocus*; dar nefiind explicată consoana —P— în *Biepus*, ar fi suficient a pomeni pe *Laepocus*, într-o expunere totuși prolixă, care la o lectură mai atentă se arată a fi argumentare pe cât de inconsistentă, pe atât de sterilă și neverosimilă<sup>6</sup>. Caracterul tragic al numelui de la Almus a fost admis, se pare, numai de Mateescu<sup>7</sup>; alții l-au ocolit, nu-l înregistrează<sup>8</sup>, fapt ce apare bine îndrituit prin lipsa de analogii și prin aspectul echivoc al desenului dat de Filov, care nu observă că ceea ce vedea el în r. 5 al epitafului ca literele *PI* (PV după Seure) este în realitate o singură literă, *R* cu o mică spărtură (sub „bucă" în centru), accident care i-a dat aspectul de *P* plus un „rest", luat drept *I* de unii, *V* de alții. Atare ipoteză a fost controlată și verificată prin examinarea epigrafei (la 1, IX, 1966) în Muzeul din Sofia, observând

<sup>3</sup> Filov citează: *CIL*, III, 12 718 + p. 2 328,116; 14 538; *JÖAI*, XII, 1909, Bbl. 200, 11. Aceleași exemple citate ca antroponime ilire de Anton Mayer, *Die Sprache der alten Illyrier*, I, Viena, 1957, p. 336.

<sup>4</sup> Indexul general (vol. I—VII) al revistei *Izvestia-Société: Ukazatel*, adăugat la *Izvestia-Institut*, VII, 1932, p. 28: *Biepicus*, p. 29: *A. Valentinianus Biepicus*. — V. Beşevliev, *Проучвания върху личните имена у Тракуме*, Sofia, 1965, p. 40, citează „Aur. Valentinianus Biepicus posuit Zace coiux" între cazurile de traci purtând nume roman, iar soția nume trac.

<sup>5</sup> Georges Seure (1873—1944), explorator meritoriu al antichităților din regiunile trace, bun cunoscător al monumentelor arheologice și epigrafice de aici; despre el: Ch. Picard, în *RA*, 1950, II, p. 106—108. Seure nu era filolog, nici lingvist, dar s-a indeletnicit cu onomatologia traco-geților; despre activitatea lui în acest compartiment, cf. I. I. Russu, *Limba traco-dacilor*, București, 1959, p. 38—39.

<sup>6</sup> G. Seure, în *RA*, 1912, II, p. 270—272; p. 271, „le nom *Biepicus* est nouveau. Il convient de le rattacher, pour la composante initiale, à des noms comme *Pieporus* et Πεδύρα et pour la composante finale au simple *Ucus* et à des composés comme *Bonoucus* (*CIL*, III, 7 547), *Bitucus* (VII, 66; *Viducus*, *Veducus* etc.). Cette comparaison explique toutefois assez mal la présence du *p* entre les deux composantes et vaudrait peut-être mieux se borner à rapprocher le seul mot *Laepocus* (*CIL*, III, 3 222), de composition manifestement identique. . . On est frappé, en effet, du fait que tous les exemples, sauf deux — le notre étant le troisième — proviennent de régions tantôt voisines de la Thrace, tantôt aussi éloignées. Jirčček a émis l'hypothèse que les composantes initiales en Πε- pourraient provenir de noms gaulois ou germains [etc.] . . ."

<sup>7</sup> G. G. Mateescu, în *ED*, I, 1923, p. 99 „*Bie-pucus* = *Pie-bocus*" (*RA*, 1912, II, p. 271,5. *Bie-pucus*, *Izvestia-Société*, I, 1910, p. 119).

<sup>8</sup> D. Detschew, *Die thrakischen Sprachreste*, Viena, 1957, nu citează numele „Biepicus" și nici *Zaca*.

(chiar în grele condiții de vizibilitate, fără lumină potrivită, suficientă) că acel „PI (PV)” este cu siguranță un *R* puțin corodat și nu prea simetric. Deci cuvîntul controversat se citește evident BIERCVS (cf. fig. 1), termen ce apare acum pentru a doua oară în cuprinsul Moesiei Inferior, dar mai bine atestat în alte zone ale împărăției romane. Este aceasta o variantă „vulgară” a cuvîntului *biarcus*: vocala *A* redată prin *E*, fenomen de fonetică (sau poate în unele cazuri simplă grafie deficientă?) populară, pentru care este suficient a reaminti cîteva exemple epigrafice din cele mai cunoscute și repetate, ca *CIL*, III, 4 368 „Betavos” (în loc de *Batavos*); 6 598 „Deioter.” (în loc de *Deiotar.*); 12 484 „henc” (*hanc*); 12 711, 14 848,1 „Ienuario”; 1 139 „Priepo”; 15 166 „scoleticus” etc. și unele în papyri din Egipt<sup>9</sup>. Un caz identic (*bierco*, dativ) a fost semnalat nu demult în epitaful fragmentar creștin de la Martana (nordul Italiei), citit și tilcuit corect de R. Egger<sup>10</sup> astfel

quid deplan[is mortem meam, viator?] dicas sit tib[i] terra levis. *Nomen* ...]

bierco de [Numero . . . . .]

qui egit [in s(a)eculo annos..., men (ses) ...]

dies XIII, m[ilitavit annos . . . . .].

Grafia sigură a cuvîntului BIERCVS la locul potrivit în epitaful din Almus-Lom în Moesia aduce o nouă confirmare strălucită lecturii și tilcuirii date de către Egger literelor —BIERCO de la Martana Italiei, pe care Degrassi (după filologul italian C. Tagliavini) le interpretase eronat ca finalul unui antroponim germanic -*bierco*, -*biergo*<sup>11</sup>. În epitaful din Almus, termenul *biercus* este un determinativ al lui *Aurelius Valentinianus*, adică funcția lui: *biarcus* (altă variantă grafică sau fonetică: *bearcus* în inscripții), grad în armata romană începînd din secolul al IV-lea e.n., după reorganizarea militară dată de împărații Diocletianus și Constantinus I, corespunzînd vechiului *frumentarius*, subofițer însărcinat cu aprovizionarea, un fel de „intendent”-șef la subunitățile militare. Cuvîntul vine din grecește (βίαρχος, compus din βίος +



Fig. 1. — Stelă funerară din Almus (Muzeul Sofia; după *Izvestiia-Societă, I*, Sofia, 1910, p. 119).

<sup>9</sup> *CIL*, III, p. 2 570 și 2 676; *ILS*, index, p. 812; exemple din Roma: *CIL*, VI, 303 = 30 732 *Ienuarinus*, 13 364 *Ienuaria*, 34 639 *Aurelis Iemnuaria* etc.; H. Mihăescu, *Limba latină în provinciile dunărene ale imperiului roman*, București, 1960, p. 60; B. Meinersmann, *Die lateinischen Wörter und Namen in den griechischen Papyri*, Leipzig, 1927, p. 108.

<sup>10</sup> Rudolf Egger, *Zum Grabstein von Martana*, în *Analecta Archaeologica. Festschrift für Fr. Fremersdorf*, Köln, 1960, p. 202–206, după publicația făcută de Att. Degrassi, în *Volum omagial Roberto Cessi*, I, 1958, p. 3 și urm.; cf. nota 11.

<sup>11</sup> În a sa *editio princeps* a epitafului creștin de la Martana, la 1958 (*supra*, nota 10), Degrassi propunea lectura cu întregiri astfel: quid Dei la[rgitione possedit] / Dicas: sit tib[i] pax a Domino... / bierco De[i servus hic quiescit], / qui egit [in saeculo ann(os)...].

ἀρχω), fiind în ierarhia gradelor între inferiorul *circitor* și superiorul *centenarius*. El se întâlnește atât la formațiile de infanterie, cât și la cele de cavalerie și la *scholae*, *fabricenses*, la colegiile de slujbași organizați militărește (la *agentes in rebus* etc.). Fără a se cunoaște amănunte asupra funcției și rostului practic avut de *biarcus* în Imperiul roman „tîrziu” (secolele IV—V), termenul apare atestat relativ frecvent (față de puținătatea materialului epigrafic al epocii)<sup>12</sup>. Provincialul iliro- sau traco-moeso-roman *Aurelius Valentinianus* era *biarcus* (*biarcus*), șeful aprovizionării, foarte probabil în unitatea militară staționată în localitatea unde a trăit, a decedat și a fost îngropat *cuneus equitum Stablesianorum Almo*<sup>13</sup>, iar structura lingvistică a epitafului său, termenii antici și încă păgîni arată că epigrafa trebuie să fie din prima jumătate a secolului al IV-lea<sup>14</sup>, înainte de generalizarea creștinismului în zonele balcanice și danubiene ale împărăției romane.

## AVRELIVS VALENTINIANVS BIERCVS

### RÉSUMÉ

Dans l'építaphe latine (gravée d'une manière négligente, voire rudimentaire) découverte à ALMVS en Mésie (aujourd'hui Lom, sur la rive droite du Bas-Danube) et publiée par B. Filov (*Izvestiia-Société*, Sofia, I, 1910, p. 119) avec la lecture du nom AVR(elius) VALENTINIANVS BIEPICVS, le dernier mot, considéré comme le « troisième nom » du défunt *Aurelius Valentinianus*, a été lu BIEPVCVS par G. Seure, qui y voulait déceler un anthroponyme thrace « Biepicus ». Mais dans ce mot « obscur et énigmatique », qui manque d'analogies, les lettres PI (ou PV) sont

<sup>12</sup> Despre *biarcus* (*biarchus*): De Ruggiero, *Dizionario epigrafico di antichità romane*, Spoleto, I, 1893, p. 1 002; RE, III, 1897, col. 382 (Seeck); R. Grosse, *Römische Militärgeschichte von Gallienus bis zum Beginn der byzantinischen Themenverfassung*, Berlin, 1920, p. 114—115. Atestările literare și epigrafice cunoscute mai demult: *Thesaurus linguae Latinae*, II, 1900—1906, p. 1953; E. Diehl, *Inscriptiones Latinae Christianae veteres*, III, index, p. 433; Liddell-Scott-Jones, *Greek-english Lexicon*, I, Oxford, 1925, p. 315; B. Meinersmann, *op. cit.*, p. 10. La Ulmetum (Pantelimon, în centrul Dobrogi): *Val(erius) Victorinus biarcus qui militavit in sacro palatio*, V. Părvan, *Cetatea Ulmetum*, III, 1913, p. 58 (=386; ARMSI, XXXVI 1913; citat de H. Mihăescu, *Influența grecească asupra limbii române pînă în secolul al XV-lea* București, 1966, p. 37); în Africa un *Val. Vicentius biarcus de N (umero) iscutarior(um)*, L. Leschi, *Etudes d'épigraphie, d'archéologie et d'histoire africaines*, Paris, 1957, p. 234.

<sup>13</sup> *Notitia Dignitatum*, Orient., 39, p. 108.

<sup>14</sup> Nefiind considerat ca datînd din secolul al IV-lea, epitaful lui *Aurelius Valentinianus* „Biepicus” (=biarcus) nu este cuprins în repertoriul de „inscripții tîrzii grecești și latine” al lui V. Beșevliev (*Spätgriechische und spätlateinische Inschriften aus Bulgarien*, Berlin, 1964, 220 p. 259 de epigrafe), care de altfel nu avea în vedere din secolul al IV-lea decît textele epigrafice oficiale sau creștine (preată, p. V: „Aus dem 4. Jahrh. sind nur diejenigen Inschriften aufgenommen, die offiziellen Charakter haben oder deutlich christliche Merkmale tragen”).

en réalité un simple R, assez abîmé, et la lecture doit être BIERCVS, c'est-à-dire *biercus*, variante « vulgaire » (graphique ou bien phonétique) de *biarcus* (aussi *biarchus*), emprunt du grec βίαρχος (équivalent à l'ancien *frumentarius*) « chef du service de l'intendance » dans les unités militaires du Bas-Empire. *Aurelius Valentinianus* de Almus était le *biarcus* probablement dans le *cuneus equitum Stablesianorum* de cette ville. Son épitaphe date de la première moitié du IV<sup>e</sup> siècle.

#### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — Stèle funéraire de Almus (Musée de Sofia ; d'après *Izvestiia-Société*, Sofia, I, 1910, p. 119).



# UNELE OBSERVAȚII ASUPRA ALTARULUI DOLICHENIAN DE LA MAJDANIȘTE (SARAJEVO, R. S. F. JUGOSLAVIA)

DE

SILVIU SANIE — (IASI)

Recent în revista Glasnik, regretatul savant iugoslav Dimitrije Sergejevski, a publicat un altar dedicat lui Iupiter Dolichenus și Casius, descoperit în anul 1962 la Majdaniște pe valea râului Japra<sup>1</sup> (fig. 1).

După autor, cele trei registre ale altarului înfățișează, sus : acvila cu aripile desfăcute; la mijloc Iupiter Dolichenus (în stînga) și Casius (în dreapta), iar inscripția care începe în registrul superior și se termină în cel inferior ar avea următorul conținut :

I(ovi) O(ptimo) M(aximo) D(olichemo) ET CAS[io] /M. AVR (elius) FLAV(v)S SI/MD V(otum) S(olvit) L(ibens) L(aetus) M(erito)<sup>2</sup>.

Se impune o revenire asupra lecturii inscripției și a interpretării reprezentărilor de pe altar, pentru care probabil textul inscripției a servit ca suport principal. Completarea propusă de D. Sergejevski în continuarea lui CAS este neconvingătoare și un grup de litere, nu lipsit de importanță, SIMD a rămas nedescifrat<sup>3</sup>.

Întreruperea lecturii după CAS, din primul rînd al inscripției, este nejustificată căci se mai pot distinge încă trei litere. Un semn de dimensiuni mai reduse, apropiat ca formă de litera grecească Δ credem că este litera O în ligatură cu T și la sfîrșit un R de mărimea și claritatea semnelor de la începutul rîndului, formînd cuvîntul CASTOR.

Dacă am admite, evident ca ipoteză de lucru, că pe inscripție se poate citi sigur doar CAS, considerăm inacceptabilă completarea CAS [io], din următoarele motive :

1. Nu există nici o informație literară, epigrafică sau de altă natură care să ateste prezența lui Iupiter Casios sau Ζεύς Κάσιος alături de Iupiter Dolichenus<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Dimitrije Sergejevski, *Žrtvenik Dolihena i Kasija*, în *Glasnik Zemaljskog Muzeja u Sarajevu*, N. S., XX, 1965, p. 7—15. Muzeul din Sarajevo inv. 1291.

<sup>2</sup> *Ibidem*, p. 8—9.

<sup>3</sup> *Ibidem*.

<sup>4</sup> Pierre Merlat, *Répertoire des inscriptions et monuments figurés du culte de Jupiter Dolichenus*, Rennes, 1951 ; idem, *Jupiter Dolichenus, Essai d'interprétation et de synthèse*, Paris, 1960, p. 35, 44.

2. Cu toată relativa răspîndire a cultului său (Egipt, Siria, Grecia și chiar unele provincii occidentale) reprezentările antropomorfe<sup>5</sup> ale lui



Fig. 1. — Altarul de la Majdaniște.

<sup>5</sup> Ζεὺς Κάσιος nu a fost adorat de la început sub formă umană. Cf. H. Steuding, art. *Casius* (Κάσιος), in *Roscher's Lexikon*, I, p. 855—856; F. Lenormant, art. *Casius* (Κάσιος), in *DA*, I<sub>2</sub>, p. 935; A. Salač, Ζεὺς Κάσιος, in *BCH*, 46, 1922, p. 175.



Zeὺς Κάστος sînt foarte rare și nu prezintă nici un element care să-l apropie de figurarea lui Iupiter Dolichenus, iar cvasi-similitudinea, cum ar fi cazul de față, este cu desăvîrșire exclusă <sup>6</sup>.

3. În inscripțiile latine ce-i sînt dedicate, Casius apare numai însoțit de Iupiter <sup>7</sup> iar în cele grecești cu Zeus <sup>8</sup>. *Deo Casio* din inscripția de la Neddernheim, în loc de *Iovi Casio* poate fi o formă apropiată de grecescul Διὶ aleasă intenționat de dedicant <sup>9</sup>. Chiar dacă se consideră Κάστος „Epiklesis des Zeus in einigen orientalischen Kulte[n]” <sup>10</sup>, apariția sa separată în inscripția de la Majdaniște constituie o excepție.

Marea asemănare a personajelor din registrul mijlociu sugerează mai curînd ideea că el ar putea forma un cuplu, care în cazul de față trebuie căutat printre acoliții dolichenieni. Dacă la semnificația presupusă a imaginii de pe altar, adăugăm elementele furnizate de inscripție, ipoteza că acest cuplu reprezintă *Castores Conservatores* este pe deplin justificată. Pe altarul de la Majdaniște Iupiter Dolichenus nu este „în ținuta tradițională”, cum afirmă D. Sergejevski <sup>11</sup>, deoarece personajele sînt apode, așezate direct pe taur.

Unii cercetători au considerat că forma apodă ar exprima simbolic nașterea lui Iupiter Dolichenus <sup>12</sup>. Fr. Cumont și apoi alți savanți, între care un loc deosebit îl ocupă Ch. Picard, au demonstrat că aceste reprezentări apode sînt *Castores Conservatores*, definind semnificația, funcția și stabilind originea lor, astfel că apartenența acestora la ciclul dolichenian în calitate de asesori divini nu mai este în general contestată <sup>13</sup>.

În trei din numeroasele inscripții dolicheniene, în afară de Iupiter Dolichenus și alte divinități, apar și *Castores* <sup>14</sup>. Deci, datele oferite de



Fig. 2. — Statuetă de bronz cu reprezentarea lui Castor în postură de acolit dolichenian.

<sup>6</sup> Pe monedele din Coreyra de exemplu Zeὺς Κάστος are figura unui Zeus de tip elenic din secolul al IV-lea. Cf. A. Salač, *op. cit.*, p. 162.

<sup>7</sup> *CIL*, III, 576 : P. *Hetereius Rufio Iovi Casio sac(rum)* și *CIL*, III, 577 : M. *Valerius Corvini Iorico Iovi Casio v(otum) s(olvit)*.

<sup>8</sup> A. Salač, *op. cit.*, p. 181.

<sup>9</sup> *CIL*, XIII, 7330 : *Deo Casio Ovinus vslm*.

<sup>10</sup> A. Adler, art. *Kasios* (Κάστος, Κλστος), în *Re*, X, 1919, col. 2265.

<sup>11</sup> D. Sergejevski, *op. cit.*, p. 8 și în rezumatul francez p. 14.

<sup>12</sup> P. Merlat, *Jupiter Dolichenus*..., p. 37, nota 2 și p. 38, notele 1,5.

<sup>13</sup> Ch. Picard, *Les Castores conservatores assesores du Jupiter Dolichenus*, în *RHR*, CIX, n. 1, 1934, p. 76 și urm.; P. Merlat, *Jupiter Dolichenus*, p. 36—40.

<sup>14</sup> P. Merlat, *Répertoire*, nr. 151; *AnnÉp*, 1939, nr. 266 : *Castori et Polluci sigillum, I(ovis) O(ptimi) M(aximi) D(olicheni) ex iussu, Vindici(i) Florentinus et Moderatus vslm*; P. Merlat, *Répertoire*, nr. 197 : *ex iussu I(ovis) O(ptimi) M(aximi) D(olicheni), L(ucius) Tellius Hermes et L(ucius) Tellius Romanus, filius meus, pro salute sua et suorum, sigilla Castorum marmorea d(ono) d(ederunt) sau d(e)d(icaverunt)*; P. Merlat, *Répertoire*, nr. 202; *CIL*, VI, 413; *I(ovi) O(ptimo) S(ancto) p(raesantissimo) D(olicheno) et Iunoni Sanctae, Herae, Castori(bus) et Apollini conservatoribus, Thyrsus pro salute patroni sui suorumque, iussu numinis eorum aram d(edit), salvis candidatis huius loci, per C(aium) Fabium Germanum*. De fapt această ultimă inscripție este mai importantă căci consemnarea unor ofrande de figurine *Castores* le amintim îndeosebi pentru prezența lor pe inscripțiile dedicate lui Iupiter Dolichenus.

scena de pe altar și cele din primul rînd al inscripției se completează reciproc. Cît privește aspectul acestor Castores a putut fi urmărită o evoluție tipologică și cronologică a lor, personajele de pe altarul de la Majdaniște fiind mai apropiate de Tipul I (oriental) <sup>15</sup>.

Acvila din frontonul altarului este printre motivele frecvente în imagistica dolicheniană <sup>16</sup>, putînd fi emblemă sau chiar substituit divin <sup>17</sup>. Am putea considera că acvila simbolizează pe însuși Iupiter Dolichenus, stabilind o succesiune normală a celor trei registre ale altarului, în concordanță cu indicațiile inscripției.

Argumentarea noastră în sprijinul interpretării personajelor din registrul mijlociu al altarului ca fiind Castores (Castor și Pollydeuces), deși verosimilă, are unele puncte vulnerabile :

a. Personajul din stînga stă pe o bază formată din două protome de taur, specifică pentru Castores, pe cînd cel din dreapta are ca bază un taur.

b. Atributele acoliților dolichenieni (labrysul, fulgerul, creanga de palmier, patera, sceptrul) <sup>18</sup> nu diferă de la un personaj la altul, pe același altar.

c. *Castoribus* se abreviază corect *Castorib*, iar pe inscripția de față nu există după R urmele unor alte litere.

Trebuie deci să admitem că pe altar sînt prezentați Iupiter *Dolichenus* apod (nu în picioare pe taur cum e ținuta tradițională) și *Castor*. Acoliții dolichenieni formează un cuplu divin de personaje analoge și simetrice, constituind o pereche de nedespărțit. Statueta de bronz din colecția Muzeului din Viena este singura reprezentare izolată a lui Castor în postură de acolit dolichenian (fig. 2) <sup>19</sup>.

E lesne de constatat similitudinea personajului reprezentat de statueta de la Viena (clasică pentru acoliții dolichenieni) cu cel din registrul mijlociu al altarului de la Majdaniște.

După cum am amintit, grupul de litere SIMD a fost lăsat în suspensie de autor, nu fără a face unele presupuneri referitoare la numele semitic al dedicantului (care eventual ar putea proveni de la numele Simon), țara sa natală, motivul dedicației, „ori poate altceva” <sup>20</sup>. Această ultimă „posibilitate” D. Sergejevski a admis-o probabil, conștient fiind de inconsistența ipotezelor enumerate. Considerăm că semnificația lui SIMD <sup>21</sup> este S (acerdos) I (ovis) M (aximi) D (olicheni). Pe o inscripție de la Ampelum <sup>22</sup> întîlnim notația Sacerdos *IOMD*, iar o prescurtare asemănătoare este cea din inscripția de la Apulum unde SID a fost completat S (acerdos) I (ovis) D (olicheni) <sup>23</sup>. Lipsa epitetului *maximus* în cazul inscripției de la

<sup>15</sup> Cf. P. Merlat, *Répertoire*, nr. 50, 66, 125, 147, 168, 322, 346. Asemănări mai pregnante cu figurile 50 (pl. III/2), 66 (pl. V/3) și 322 (pl. XXXV/3).

<sup>16</sup> Pe șapte inscripții dolicheniene, cf. P. Merlat, *Répertoire*, nr. 34, 44, 51, 112, 227, vulturul figurează în absența lui Iupiter Dolichenus. Situația de pe altarul de la Majdaniște, adică vulturul și Castores, nu am constatat-o la nici una din reprezentările amintite.

<sup>17</sup> P. Merlat, *Jupiter Dolichenus*, p. 38–39, 88.

<sup>18</sup> Idem, *Répertoire*, p. 411.

<sup>19</sup> Ch. Picard, *op. cit.*, p. 77, fig. 3.

<sup>20</sup> D. Sergejevski, *op. cit.*, p. 9 și în rezumatul francez p. 11.

<sup>21</sup> Partea de jos a fotografiei fiind mai întunecată și mai puțin clară, explicarea s-a făcut în limitele descifrării lui D. Sergejevski.

<sup>22</sup> *CIL*, III, 7834.

<sup>23</sup> I. Berciu și Al. Popa, *Monumente epigrafice din Apulum*, IV, în *Apulum*, V, p. 177; idem, *Latomus*, XXXIII, 1964, p. 473.

Apulum sau *optimus* pe inscripția de la Majdaniște nu afectează cu nimic lectura propusă, deoarece astfel de omisiuni mai pot fi întâlnite în titulatura lui Iupiter Dolichenus<sup>24</sup>. De altfel, între dedicanți nu mai puțin de 74 sînt preoți ai zeului<sup>25</sup>, dintre aceștia 47 fiind orientali ca și M. Aurelius Flavus din inscripția de față și omonimul său de la Ampelum<sup>26</sup>.

Altarul de la Majdaniște nu trebuie privit doar în legătură cu prezența în această localitate a lui M. Aurelius Flavus, oriental elenizat. El poate fi corelat cu exploatarea minieră unde a fost găsită inscripția. Atributele terestre și adorarea lui Iupiter Dolichenus de către cei ce extrăgeau și prelucrau minereul de fier au fost consemnate de Fr. Cumont<sup>27</sup>, P. Merlat<sup>28</sup> ș.a. pe baza unor informații literare și inscripții<sup>29</sup>, ultimele fiind interpretate și ca un indiciu în aflarea țării de origine a zeului.

În concluzie, inscripția de pe altarul de la Majdaniște trebuie, după părerea noastră, să fie citită astfel :

I(ovi) O(ptimo) M(aximo) D(olicheno) ET CASTOR(i)

M. AVR(elius) FLAV(v)S S(acerdos) I(ovis) M(aximi) D(olicheni)

V(otum) S(olvit) L(ibens) L(aetus) M(erito), iar personajele din registrul mijlociu al altarului să fie interpretate ca reprezentări ale lui Iupiter Dolichenus și Castor.

Iupiter Dolichenus apod și fără a avea fulgerele în mîna stîngă, ipostază necunoscută pînă acum în iconografia dolicheniană și prezența unui singur acolit alături de zeu, sînt principalele elemente care conferă altarului de la Majdaniște un loc aparte între cele aproape 400 de inscripții și monumente închinare zeului sirian.

## QUELQUES OBSERVATIONS CONCERNANT L'AUTEL DOLICHÉNIEN DE MAJDANIȘTE (SARAJEVO), R. S. F. DE YOUGOSLAVIE

### RÉSUMÉ

Récemment, dans la revue *Glasnik*, le regretté savant yougoslave Dimitrie Sergejevski a publié un autel qu'il attribue à Jupiter Dolichenus et Cassius (fig. 1).

La scène du registre moyen de l'autel représenterait, selon l'auteur Jupiter Dolichenus et Cassius, tandis que la lecture de l'inscription, du même autel, serait la suivante : I(ovi) O(ptimo) M(aximo) D(olicheno) ET CAS (io)/M. AVR(elius) FLAV(u)S SI/MD V(otum) S(olvit) L(ibens) L(aetus ) M(erito).

Ayant en vue que le complètement proposé par D. Sergejevski, à la suite des lettres CAS, n'est pas convainquant et qu'un groupe de let-

<sup>24</sup> P. Merlat, *Répertoire*, nr. 58, 131, 223, 256.

<sup>25</sup> Idem, *Jupiter Dolichenus*, p. 16.

<sup>26</sup> *CIL*, III, 13116.

<sup>27</sup> Fr. Cumont, *Études Siriennes*, Paris, 1917, p. 201–202.

<sup>28</sup> P. Merlat, *Jupiter Dolichenus*, p. 118.

<sup>29</sup> *CIL*, VI, 309-17 = *ILS*, 4302 : *Iovi Optimo Maximo Dolicheno ubi ferum nascitur C. Sempronius Reclus frumentarius d.d.*; *CIL*, III, 1128 = *ILS*, 4303 : *numini et virtutibus Iovis Optimi Maximi Dolicheni nato ubi ferum exoritur naturae boni evenit et numini imp. Caes. T. Acti Hadriani Antonini Aug. Pii* etc.

tres non sans importance, SIMD, ne fut pas déchiffré, une reprise de la lecture et de l'interprétation des figurations de l'autel, pour lequel le texte de l'inscription a probablement servi comme support principal, s'impose.

Les trois lettres, qu'on peut encore distinguer après CAS, nous permettent de compléter le mot CASTOR. Le complètement CAS(io) est inacceptable, et pour cause : a. il n'y a aucune information littéraire, épigraphique ou d'autre nature qui atteste la présence de Jupiter Cassios ou Ζεὺς Κάσιος à côté de Jupiter Dolichenus ; b. les représentations anthropomorphes de Ζεὺς Κάσιος sont très rares et ne présentent aucun élément qui puisse le rapprocher de Jupiter Dolichenus ; la quasi-similitude, comme dans notre cas, est tout à fait exclue ; c. dans les inscriptions latines Cassius apparaît accompagné par Jupiter ou Deus, tandis que dans celles grecques par Zeus. Bien que certaines difficultés dans l'identification émise par D. Sergejevski ne soient pas ignorées, l'auteur ne manifeste quand même pas de doutes en ce qui concerne sa lecture et son interprétation. La ressemblance des personnages, de même que le fait qu'ils sont apodes, suggèrent l'idée qu'ils pourraient être *Castores Conservatores*, dont la signification, la fonction, l'origine et l'appartenance au cycle dolichénien en tant qu'asseurs divins ont été démontrés par Fr. Cumont, Ch. Picard, etc. L'identification des divinités du registre moyen de l'autel avec *Castor* et *Pollydeuces* (Pollux) — ce qui impliquerait l'interprétation de l'aigle du fronton en tant que substitut de Jupiter Dolichenus —, quoique vraisemblable, comporte quelques points vulnérables, c'est-à-dire certains détails dans la figuration des acolytes dolichéniens et l'abréviation correcte du mot *Castoribus*. Il faut donc admettre que la figuration de l'autel représente Jupiter Dolichenus, mais dans une tenue inconnue jusqu'à présent — apode et sans tenir de la main gauche les éclaires — et *Castor*.

La statuette en bronze du Musée de Vienne était jusqu'à présent la seule représentation isolée de Castor en posture d'acolyte dolichénien (fig. 2). Pour le groupe de lettres SIMD, laissées en suspension par D. Sergejevski, l'auteur propose et argumente la lecture S(acerdos) I(ovis) M(aximi) D(olicheni).

Par cette lecture proposée on aboutit donc à la conclusion de la figuration de Jupiter Dolichenus accompagné par un seul de ses acolytes, tandis que l'explication de SIMD ajoute encore un nom de prêtre de cette divinité, aux 47 déjà connus. L'autel de Majdanište contribue, par cette particularité, à mettre en lumière de nouvelles caractéristiques de l'ichonographie de Jupiter Dolichenus et ajoute des informations utiles à la connaissance des acolytes dolichéniens.

#### LÉGENDE DES FIGURES

Fig. 1. — L'autel de Majdanište.

Fig. 2. — Statuette en bronze, représentant Castor en posture d'acolyte dolichénien.

# INDEX ALFABETIC

Tom. 18, 1967

## STUDII

		<u>Nr.</u>	<u>Pag.</u>
Barnea Ion	Themistios despre Scythia Minor.	4	563—574
Busuioc Elena	Ceramica de uz comun — nesmălăuită — din a doua jumătate a secolului al XV-lea de la Suceava.	3	477—496
Cantacuzino Gh.	Necropola preistorică de la Cernica și locul ei în neoliticul românesc și european (în lumina ultimelor descoperiri arheologice).	3	379—400
Comșa Eugen	Unele date du privire la sfârșitul perioadei de trecere de la epoca neolitică la epoca bron- zului în sud-estul Olteniei.	2	207—222
Comșa Maria	Cu privire la caracterul organizării social-eco- nomice și politice de pe teritoriul țării noas- tre în epoca migrațiilor.	3	431—442
Coteț V. P. dr.	Scurte considerații morfohidrografice asupra ostrovului Păcuilui lui Soare din Balta Ialo- miței.	4	617—622
Diaconu Petre	Despre pecenegi la Dunărea de jos în prima jumătate a secolului al XI-lea.	3	463—476
Dimitriu Suzana	Despre circulația unor categorii de ceramică curentă la Histria, în perioada arhaică.	2	223—234
Eftimie-Andronescu Victoria	Stampilă pe o amforă de producție locală, cu imitarea literelor grecești.	3	401—422
Horedt Kurt	Unele probleme privind răspîndirea culturii Sintana de Mureș-Cerneahov în România.	4	575—592
Kudrnáč Jaroslav	Cercetările arheologice din horodiștea slavă de la Klučov (Cehoslovacia).	2	269—284
Matci M. D.	Considerații pe marginea unor aspecte sociale ale istoriei orașelor medievale românești.	1	47—62
Mitrea Bucur	Unele probleme în legătură cu necropola pre- feudală de la Izvorul (r. Giurgiu).	3	443—462

		<u>Nr.</u>	<u>Pag.</u>
Nițu Anton	Reprezentări antropomorfe în decorul plastic al ceramicii de stil Cucuteni A.	4	549—562
Paul Iuliu	În legătură cu problema locuințelor de suprafață cu platformă din așezările culturilor Petrești și Cucuteni-Tripolie.	1	3—24
Pippidi D. M.	Din nou despre pontarhi și pontarhie.	3	423—430
Stoian Iorgu	Un nou fragment de decret histrian.	2	235—242
Suceveanu Alexandru	Depozitul de statuete romane de teracotă de la Histria.	2	243—268
Teodor Silvia	Contribuții la cunoașterea ceramicii din secolele III-II î.e.n. din Moldova.	1	25—46
Vilceanu D.	Debarcaderul și problema poziției geografice a cetății bizantine de la Păcuil lui Soare.	1	

## CERCETĂRI ARHEOLOGICE DE TEREN

Berciu D., Nubar I.I., Muscalu Em., Rădulescu Gh.	Săpăturile de la Oinac (1966) (orașul Giurgiu).	2	307—312
Bichir Gh.	Urmă de locuire din epoca feudală de la Traian-Zănești (r. Piatra Neamț, reg. Bacău).	2	313—326
Bitiri Maria	Cîteva observații cu privire la paleoliticul din Oaș și periodizarea lui.	4	623—644
Bitiri Maria și Căpitanu V.	O nouă așezare svideriană în Carpații orientali.	1	63—70
Căpitanu V. Chițescu L.	(vezi Bitiri Maria). Cu privire la tehnica de construcție a cetății noi de limbă Roman.	4	661—670
Constantinescu Gh. Dănilă St.	(vezi Florescu Marilena). (vezi Macrea M.).		
Diaconu Gh. și Diaconu Petre	Un mormint de călăreț din secolele XI-XII descoperit la Movilița (r. Urziceni, reg. București).	1	135—140
Dolinescu-Ferche Suzana	Un complex din secolul al VI-lea e.n. la Sfințești.	1	127—134
Dumitrescu Vladimir și Stratan Ion	Necropola de incinerare din epoca bronzului de la Vișag (r. Lugoj, reg. Banat).	1	71—82
Florescu Marilena și Constantinescu Gh.	Cercetări arheologice în așezarea din epoca bronzului (cultura Monteoru) de la Terchești (r. Focșani, reg. Galați).	2	285—306
Macrea M., Protase D. și Dănilă St.	Castrul roman de la Orheiul Bistriței (r. Bistrița, reg. Cluj).	1	113—122
Muscalu Em.	(vezi Berciu D.).		

		<u>Nr.</u>	<u>Pa.g.</u>
Nubar H.	(vezi Berciu D.).		
Rădulescu Gh.	Un nou mormânt descoperit în necropola din secolul al IV-lea e.n. la Izvorul (r. Giurgiu).	1	123—126
Rădulescu Gh.	(vezi Berciu D.).		
Petre I. Gheorghe	Ceramica decorată cu împunsături succesive din r. Rm. Vilcea.	4	645—654
Protase D.	(Vezi Macrea M.).		
Stratan Ion	(Vezi Dumitrescu Vladimir).		
Tudor D.	Depozitul de vase dacice și romane de la Stolniceni.	4	655—660
Vulpe Al. și Veselovschi-Bușilă Valentina	Date noi privind periodizarea culturii Tei și cunoașterea culturii Basarabi (Săpăturile de la Novaci, 1961).	1	83—112
Veselovschi-Bușilă Valentina	(vezi Vulpe Al.).		

## DISCUȚII ȘI NOTE

Bărcăcilă Al.	Rectificarea interpretării inscripției <i>CIL</i> , III, 8009 (=1559).	1	183—184
Chișescu Lucian	Cu privire la localizarea cetății Crăciuna.	2	351—360
Comșa Eugen	Toporul de bronz de la Silișteni.	4	671—676
Culică Vasile	O unealtă scitică de orfăurărie la Dunărea de jos.	4	677—686
Dănilă St.	Toporul de cupru cu un singur tăiș de la Stupini (r. Bistrița).	3	497—500
Iliescu Octavian	Contribuții la studiul metrologiei ponderale a orașului Callatis.	4	687—692
Mărghitan Liviu	Două noi reliefuri mithriace de la Ulpia-Traiana Sarmizegetusa.	4	693—700
Mogoșanu Florea	Prezența lamelelor Dufour în așezările acropaleolitice din Banat.	1	141—146
Ordentlich Ivan	Două statuete cu „cap mobil” descoperite la Oradea.	1	147—154
Petre I. Gh.	O fibulă „digitată” descoperită în comuna Buleta (r. Rm. Vilcea).	1	185—188
Popea Alex.	Citeva toarte de amforă ștampilate descoperite la Medgidia.	3	509—512
Popescu Dorin	Cîteva considerații asupra perioadei a II-a a epocii bronzului din România (Partea I).	1	155—166
Popescu Dorin	Iarăși problema sciților din Transilvania.	2	333—342
Preda Constantin	Tipar pentru bijuterii din secolul al VI-lea e.n. descoperit la Olteni (r. Videle, reg. București).	3	513—520
Russu I. I.	Aurelius Valentinianus Biercus.	4	701—706
Russu I. I.	Note epigrafice. Seria a X-a : Inscripții din Dacia revizuite.	1	167—182

Russu I. I.	Trăsăturile somatice ale traco-dacilor.	2	343—350
Sanie Silviu	Unele observații asupra altarului dolichenian de la Majdaniște (Sarajevo, R.S.F. Iugoslavia).	4	707—712
Sauciuc-Săveanu Th.	Pe marginea unui decret de politie callatian.	3	501—508
Székely Z.	Noi descoperiri de unelte de aramă și de bronz din Transilvania.	2	327—332

## CRONICĂ

Constantinescu N.	Satul medieval dispărut și cercetarea europeană actuală.	2	361—374
Mitrea B.	Descoperiri recente și mai vechi de monede antice și bizantine în Republica Socialistă România.	1	189—202
Popescu Dorin	Săpăturile arheologice din Republica Socialistă România în anul 1966.	3	521—538

## RECENZII

Ștefan Al. — S.	Histria II.	3	539—544
-----------------	-------------	---	---------



## PRESCURTĂRI FOLOSITE ÎN REVISTĂ

- AA — Archäologischer Anzeiger.
- ActaArch-Buda-  
pesta — Acta Archaeologica, Budapesta.
- AĖ — Archaeologiai Értesítő.
- AIGR — Anuarul Institutului Geologic al României.
- AISC — Anuarul Institutului de Studii Clasice, Cluj, I—V, 1928—1948.
- AnnĖp — Année Épigraphique.
- AO — Arhivele Olteniei, Craiova, I—XIX, 1922—1948.
- AR — Archeologické Rozhledy.
- ArchHung — Archaeologia Hungarica. A Magyar Nemzeti Múzeum Régészeti Kiadványai. Acta Archeologica Musei Nationalis Hungarici.
- ARMSI — Academia Română. Memoriile Secției Istorice, seria II, 1886/1887—1916/1919, seria III, 1922/1923—1944/1945.
- BCH — Bulletin de Correspondance Hellénique.
- BerRGK — Deutsche Archäologisches Institut. Bericht der Römisch-Germanischen Kommission.
- CH. — Corpus Inscriptionum Latinarum.
- DA — Dictionnaire des antiquités grecques et romaines sous la direction de Ch. Daremberg et Edm. Saglio.
- Dacia — Dacia, recherches et découvertes archéologiques en Roumanie, București, I—XII, 1924—1947; N. S., I, 1957; II, 1958; III; 1959; IV, 1960; V, 1961; VI, 1962; VII, 1963; VIII, 1964; IX, 1965; X, 1966.
- DissPann — Dissertationes Pannonicae.
- DolgCluj — Dolgozatok — Travaux de la section numismatique et archéologique du Musée National de Transylvanie, Cluj, I—X, 1910—1919.
- ESA — Eurasia Septentrionalis Antiqua.
- FoliaArch — Folia Archaeologica.
- Histria — Histria. Monografie arheologică, București, I, 1954; II, 1966.
- ILS — Dessau, Inscriptiones orae septentrionalis Ponti Euxini.
- IRAIMK — Известия Российской Академии истории материальной культуры
- Izvestiia-Institut — Izvestiia — Bulletin de l'Institut Archéologique Bulgare.
- JPEK — Jahrbuch für Prähistorische und Ethnographische Kunst.
- Közlemények-Cluj — Közlemények az Erdélyi Nemzeti Múzeum Érem-és Régiségtárából.
- KS — Краткие сообщения Института истории материальной культуры Академии наук СССР.
- Materiale — Materiale arheologice privind istoria veche a R.P.R., vol. I (1953); Materiale și cercetări arheologice, vol. II (1956); vol. III (1957); vol. IV (1957); vol. V (1959); vol. VI (1959); vol. VII (1960); vol. VIII (1962).

MIA	-- Материалы и исследования по археологии СССР.
NZ	— Numismatische Zeitschrift.
PA	— Památky Archeologické.
PG	— Patrologia Graeca.
PPS	— Proceedings of the Prehistoric Society.
PZ	— Prähistorische Zeitschrift.
RE	— Pauly-Wissowa, Real-Encyclopädie der klassischen Altertumswissenschaft.
RÉSEE	— Revue des études sud-est européennes.
RIR	— Revista Istorică Română, Bucureşti, I—XVII, 1931—1947.
SA	— Советская археология
SCIV	— Studii şi cercetări de istorie veche, Bucureşti.
SCN	— Studii şi cercetări de numismatică, Bucureşti.
SCŞIaşi	— Studii şi cercetări ştiinţifice, Iaşi.
SlovArch	-- Slovenska Archeologia.

**Lucrări apărute în editura Academiei  
Republicii Socialiste România**

- \* \* \* **Istoria Românelor**, vol. I, 1960, 891 p. + 190 fig. + 16 pl., 45 lei; vol. II, 1962, 1 159 p. + 20 pl., 45 lei; vol. III, 1964, 1 259 p. + 11 pl., 45 lei; vol. IV, 1964, 864 p. + 16 pl., 45 lei.
- \* \* \* **Din istoria Transilvaniei**, ed. a 3-a, 1963, vol. I, 336 p. + 15 pl., ed. a 2-a, vol. II, 552 p. + 1 pl., vol. I și II, 65,60 lei.
- D. M. PIPPIDI și D. BERCIU, **Din istoria Dobrogei**, vol. I, **Geți și greci la Dunărea de Jos din cele mai vechi timpuri până la cucerirea romană**, „Bibliotheca Historica Romaniae” II, 1965, 344 p., 13 pl., 28 lei.
- G. DAICOVICIU, E. PETROVICI și GH. ȘTEFAN, **La formation de peuples roumains et de sa langue**, „Bibliotheca Historica Romaniae”, I, 1963, 67 p. + 1 pl., 3,25 lei (a apărut și în limba germană).
- EMIL CONDURACHI, **L'archéologie roumaine au XX<sup>e</sup> siècle**, „Bibliotheca Historica Romaniae”, 3, 1963, 104 p. + 18 pl., 7,25 lei (a apărut și în limba engleză).
- D. PROTASE, **Problema continuității în Dacia în lumina arheologiei și numismaticei**, 1966, 251 p., 31 lei.
- \* \* \* **Corpus Vasorum Antiquorum**, îngrijit de Suzana Dimitriu și Petre Alexandrescu, cu colaborarea lui Vladimir Dumitrescu. Prefață de acad. Em. Condurachi, 1965, 56 p., 43 pl., 44 lei.
- D. TUDOR, **Tabula Imperii Romani. Drobeta — Romula — Sucidava**, 1965, 2 p., 1 hartă, 2,50 lei.
- GH. DIACONU, **Tirgșor, Necropola din secolele III—IV e. n.**, 1965, 332 p., 2 pl., 40 lei.
- \* \* \* **Arheologia Moldovei**, vol. IV, 1966, 372 p., 39 lei.
- D. BERCIU, **Contribuții la problemele neoliticului în România în lumina ultimelor cercetări**, 1961, 569 p., 80 lei.
- VLADIMIR DUMITRESCU, **Necropola de incinerare din epoca bronzului de la Cîrma**, 1961, 386 p. + CLXIII pl., 89 lei.
- \* \* \* **Inventaria Arheologica**. Corpus des ensembles archéologiques, Roumanie, Fasc. 1, **Dépôts de l'âge du bronze moyen** (par Dorin Popescu et Mircea Rusu), 1966, 17 f., 5,75 lei. Fasc. 2, **Dépôts de l'âge du bronze tardif** (Alexandrina D. Alexandrescu), 1966, 10 f., 4 lei.
- D. BERCIU, **Cultura Hamangia, Noi contribuții**, vol. I, 1966, 323 p., 4 pl., 23,50 lei.
- \* \* \* **Istoria**, vol. II, sub îngrijirea acad. Em. Condurachi, 1966, 451 p., 11 pl., 58 lei.
- BUGUR MITREA, CONSTANTIN PREDĂ, **Necropole din secolul al IV-lea e. n. în Muntenia**, „Biblioteca de arheologie”, N. 1966, 404 p., 8 pl., 40 lei.
- ALEXANDRU VULPE, **Necropola hallstattiană de la Feriștea**, „Biblioteca de arheologie”, XI, 1967, 208 p., 42 pl., 28 lei.

## **E R A T Ă**

<u>Pag.</u>	<u>rtindul :</u>	<u>in loc de :</u>	<u>se va citi :</u>
633	4 de sus	spărgătoare	străpungătoare

*Studii și cercetări de istorie veche, nr. 4/1967*